45. *C. Caroli*, Perroud, Ann. Soc. Linn. Lyon, p. 395 (1853) (Moluques, Batchian).
variabilis, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 8 (1864).
* *var.* COERULA, nov. var. : bleu avec l'apex et le dernier segment abdominal verts.
var. funebris, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 368 (1897).
46. *C. Parryi*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 430, pl. 22, f. 5 (1867) (Moluques, Batchian).
47. *C. fulminans*, Fabricius, Mant. Inst. Vol. 1, p. 178 (1787) (Malacca, Java, Sumatra, Philippines).
fulgurans, Illiger, Wied. Arch. f. Naturg. Vol. 1, p. 117 (1800).
ceylonensis, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 94, pl. 1, f. 12 (1806).
chrysura, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 55, pl. 10, f. 55 (1840).
patruelis, Sturm, Cat. p. 56 (1843).
lata, Schaufuss, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 19, p. 199 (1883).

---

48. *C. Browni*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 240 (1872) (Ceylan).
49. *C. limbata*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. pt. 2, p. 373 (1891) (Bornéo).
50. *C. Netscheri*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 147 (1879) *Megaloxantha* (Sumatra).
51. *C. rajah*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova. Vol. 9, p. 351 (1877) *Catoxantha* (Bornéo).
52. *C. Rogeri*, Dupont, Mag. Zool. Vol. 9, p. 43 (1832) (Inde).
53. *C. sarasinorum*, Flach, Stett. Ent. Zeit. Vol. 48, p. 321 (1887) *Demochroa?* (Ceylan).
54. *C. simillima*, Jordan, Novit. Zool. Vol. 1, p. 488 (1894) (Bornéo).

2. Genus AGELIA, Castelnau & Gory

Agelia. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysochroa*, p. 5 (1835).

Caractères. — Tête peu convexe, très rugueuse; front déprimé; épistome allongé, étroit, échancré au milieu; cavités antennaires trigones. — Antennes à article 1 en massue arquée; 2 court, globulaire; 3 obconique, renflé au bout, un peu moins long que 1; 4 triangulaire, très large; 5-11 très transversaux, subarrondis à leur extrémité, porifères sur leurs deux faces à partir du 4e. — Pronotum plus large que haut, subtrapézoïdal; la marche antérieure bisinuée avec un lobe médian subanguleux et l'angle un peu abaissé et aigu, les côtés obliques et plus ou moins arqués; la base bisinuée avec un large lobe médian arqué et l'angle postérieur aigu, le disque peu convexe avec, parfois, de part et d'autre, une fossette plus ou moins accusée. — Elytres oblongs, lobés à la base et conjointement arrondis au sommet; celui-ci finement dentelé avec un petit vide anguleux sutural. — Prosternum plan, acuminé au sommet. — Branches latérales du mésosternum incurvées autour des hanches médianes; suture métasternale un peu oblique de part et d'autre. — Métasternum un peu arqué à son sommet, sillonné au milieu. — Hanches postérieures presque contiguës; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Segments abdominaux subégaux entre eux, le sommet du dernier profondément échancré chez le ♂, l'échancrure anguleuse; ♀ arrondi avec une petite échancrure médiane. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians renflés, fusiformes, les postérieurs un peu aplatis sur les deux faces; tibias antérieurs faiblement arqués, les autres droits et subcylindriques; tarses peu robustes et peu allongés, les quatre premiers munis de lamelles en trapèze et s'élargissant graduellement de 1 à 4, ces articles subégaux, sauf le premier des tarses postérieurs, un peu plus long que le suivant.

Corps peu robuste et médiocrement convexe, en ellipse allongée.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, qui ne compte qu'un petit nombre d'espèces, est représenté dans l'Inde ainsi que dans l'Afrique centrale et méridionale.

1. *A. pectinicornis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysochroa*, p. 5, pl. 2, f. 3 (1835) (Bengale, Dekkan).
sivah, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 52, pl. 10, f. 52 (1840).
2. *A. placida*, Gerstæker, Jahrb. Wiss. Anst. Hamb. p. 52 (1884) (Somalis).
* *tricolor*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 73 (1884).
analis, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 84 (1894).
3.* *A. Ragazzii*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 35, p. 343 (1895) (Somalis).
4. *A. morosa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 141 (1887) (Somalis).

5. *A. Petiti*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 51, pl. 10, f. 51 (1840) (Afrique transsaharienne).
proxima, Thomson, Typ. Bupr. p. 15 (1878).
* *var.* NIGRITA, nov. var. : entièrement noir, sauf le dessin élytral jaune.

---

6. *A. chalybea*, Wiedemann, Zool. Mag. p. 100 (1823) (Bengale).
fasciata, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 57, pl. 11, f. 57 (1840).
7. *A. limbata*, Wiedemann, Zool. Mag. p. 101 (1823) (Bengale).
8. *A. Lordi*, Walker, Col. coll. by Lord in Egypt. p. 13 (1871) (Egypte).
9. *A. obtusicollis*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 73 (1884) (Somalis).

3. Genus CHRYSASPIS, Kerremans

Chrysaspis (H. Deyrolle, mss.). Saunders, Cat. Bupr. p. 10 (1871) non décrit; Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 103 (note) (1893); Kerremans, idem, Vol. 39, p. 372 (1895).

Caractères. — Tête médiocre, enfoncée, inclinée, profondément excavée dans toute sa longueur avec les bords de l'excavation saillants au-dessus des cavités antennaires; épistome échancré entre deux lobes subangulaires et obtus; cavités antennaires trigones, largement ouvertes près du bord interne de l'œil. — Antennes courtes, à article 1 pyriforme; 2 globulaire et très court; 3 triangulaire, aplani, presque aussi long que 1; 4-10 en triangle transverse, fortement dentés; 11 moins denté, moins transverse, arrondi au côté interne; les articles 4-11 porifères sur leurs deux faces. — Yeux gros, saillants, subovalaires, obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum peu convexe, subplan sur le disque, plus déclive en avant qu'en arrière sur les côtés; plus large que haut, rebordé en avant et sur les côtés, la base bisinuée avec un lobe médian anguleux. — Elytres aussi larges que le pronotum à la base, mais plus larges que celle-ci, dilatés sous l'épaule, graduellement atténués jusqu'au sommet qui est plus ou moins denticulé. — Bord pectoral antérieur formant un seul bourrelet séparé du prosternum par un sillon linéaire; prosternum large, surplombant les hanches antérieures, plan ou à peine déprimé sur sa longueur médiane, plus ou moins ponctué en avant, ses bords lisses, le sommet échancré sur les côtés et arrondi contre le métasternum. — Mésosternum divisé avec la suture métasternale oblique. — Métasternum arrondi au sommet, souvent avec une saillie subépineuse sur le milieu, de chaque côté. — Premier segment abdominal aussi long que les deux suivants réunis; 2, 3 et 4 égaux entre eux, le 5e triangulaire, son sommet bilobé avec une faible échancrure médiane ♂, ou arrondi ♀. — Pattes peu robustes; tarses assez larges, munis de lamelles et cordiformes, sauf le 5e qui est ovale et déprimé; le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Dessus lisse et finement pointillé ou à peine chagriné; dessous presque glabre, à peine villeux, la villosité très courte et très éparse, peu visible à l'œil nu; corps robuste, grand, allongé, subcunéiforme, plus ou moins élargi en avant et atténué au sommet.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, dont toutes les espèces habitent l'Afrique intertropicale, paraît confiné plus particulièrement dans la partie occidentale de cette région où il représente les *Steraspis*, qui semblent au contraire, à peu d'exceptions près, confinés dans la partie orientale, comme on le verra plus loin.

1. **C. elongata*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 42, pl. 9, f. 102 (1790) (Afrique intertropicale).
aurata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysochroa*, p. 16, pl. 4, f. 16 (1835).
2. *C. propinqua*, Saunders, Cist. Ent. p. 221 (1874) (Congo).
3. *C. auricauda*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 242 (1872) (Cap Palmas).
4. *C. aurata*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 178 (1787) (Cameron, Congo).
splendens, Nonfried, Deuts. Ent. Zeit. pt. 2, p. 271 (1891).
5. *C. cuneata*, Harold, Mitth. Münch. Ent. Ver. Vol. 2, p. 104 (1878) (Cameron, Congo).
6. **C. cupreomicans*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 407 (1895) (Congo).
7. **C. kassaiensis*, Kerremans, idem, Vol. 37, p. 503 (1893) (Kassaï).

8. *C. viridipennis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 4, pl. 1, f. 5 (1869) (Sénégal, Gabon, Congo).
9. *C. ignipennis*, Harold, Col. Hefte, Vol. 16, p. 92 (1879) (Sierra Leone).
10. **C. vittigera*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 503 (1893) (Sierra Leone).
11. *C. aurovittata*, Saunders. Trans. Ent. Soc. Lond. p. 432, pl. 22, f. 1 (1867) (Congo).
12. **C. armata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 309 (1891) (Ogowé).
13. **C. marginata*, Kerremans, idem, Vol. 37, p. 503 (1893) (Gabon, Congo, Angola).

4. Genus STERASPIS, Solier

Steraspis. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 267, pl. 10, f. 2 (1835); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysochroa*, p. 21 (1835); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 15 (1857); Marseul, L'Abeille. Vol. 2, p. 85 (1865); Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 370 (1895).

Caractères. — Tête médiocre, enfoncée, inclinée, profondément excavée dans toute sa longueur avec les bords de l'excavation saillants au-dessus des cavités antennaires; épistome échancré entre deux lobes obtus; cavités antennaires trigones, largement ouvertes près du bord interne de l'œil. — Antennes courtes, à article 1 pyriforme; 2 très court, globulaire; 3 triangulaire, aplani, aussi long que 1, 4-10 en triangle transverse et denté; 11 un peu plus petit et moins acuminé que les précédents, les articles 4-11 porifères sur leurs deux faces. — Yeux gros, saillants, subovalaires, obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum peu convexe, un peu plus déclive en avant qu'en arrière sur les côtés, plus large que haut, rebordé en avant; les côtés rugueux ou lisses; la base bisinué avec un lobe médian anguleux. Elytres aussi larges que le pronotum à la base, mais plus larges que celle-ci et dilatés sous l'épaule, graduellement atténués jusqu'au sommet qui est plus ou moins denticulé. — Bord pectoral antérieur formant deux bourrelets séparés du prosternum par deux sillons; prosternum large, surplombant les hanches antérieures, avec une carène médiane limitée, de part et d'autre, par un sillon plus ou moins accusé, son sommet obliquement tronqué de part et d'autre et arrondi au milieu. — Mésosternum divisé avec la suture métasternale oblique. — Métasternum arrondi au sommet. — Premier segment abdominal presque aussi long que les deux suivants réunis; 2, 3 et 4 subégaux entre eux, le cinquième triangulaire, son sommet échancré en arc ♂, ou arrondi ♀. — Pattes peu robustes; tarses assez larges, munis de lamelles transversales, sauf le 5me article qui est déprimé et subovalaire; le premier article des postérieurs plus long que le suivant. Dessus rugueux et chagriné; dessous villeux, la villosité assez longue et assez dense; corps épais, robuste, allongé, ovalaire ou cunéiforme, toujours atténué au sommet.

Distribution géographique des espèces — Les espèces de ce genre sont répandues par toute l'Afrique, mais elles paraissent être plus nombreuses dans sa partie orientale. Une variété (*tamariscicola*, Thomson) étend la distribution spécifique du genre jusqu'en Syrie.

1. *S. semigranosa*, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 269 (1833) (Sénégal, Abyssinie).
   villosiventris, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 72 (1884).
2. *S. colossa*, Harold, Mon. Akad. Wiss. Berlin, p. 214 (1878) (Somalis, Usambara).
   var. Hercules, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, 384 (1895).
   var. pulchriventris, Kerremans, idem, p. 385.
   var. discedens, Kolbe, Stuhlm. Ostafr. p. 199 (1897).
3. *S. speciosa*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1 pl. 1, f. 11 (1829) (Sénégal, Somalis, Arabie).
   scabra ‖ Latreille, Voy. Caill. Ent. Vol. 4, p. 278, f. 9 (1823).
   * *speciosa*, Marseul, L'Abeille, Vol, 2, p. 87 (1865).
   var. obscura, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 295 (1879).
   * *var. intermedia*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 157 (1891).
   var. fastuosa, Gerstæker, Arch. f. Naturg. Vol. 37, p. 452 (1871).
   fulgens, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 296 (1879).
4. **S. Argodi*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 109 (1901) (Somalis).
5. *S. amplipennis*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 311 (1851) (Zanguebar).
   cyanipes, Thomson, Typ. Bupr. p. 11 (1878).
   zanzibarica, Thomson. idem, p. 11.
   var. Goryi, Thomson, ibidem, p. 11.

6. *S. hyaena*, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 295 (1879) (Mozambique).
7. **S. modesta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 395, f. 6 (1895) (Kassaï).
8. *S. squamosa*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, pl. 1, f. 10 (1829) (Egypte, Nubie, Sénégal, Ugogo).
   Boyeri, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 269 (1833).
   * *squamosa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 88 (1865).
   var. tamariscicola, Thomson, Typ. Bupr. p. 13 (1878).
   var. luctuosa, Thomson, idem, p. 13.
   var. nigripennis, Thomson, ibidem, p. 12.
9. *S. jackal*, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 297 (1879) (N'Gami, Zambèse, Mozambique, Caffrerie, Natal).
   hypocrita, Thomson, idem, p. 297.
10. *S. scabra*, Fabricius, Syst Ent. p. 220 (1774) (Sénégal).
    var. triangularis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysochroa*, p. 24, pl. 6, f. 25 (1835).
11. *S. calida*, Harold, Mitth. Münch. Ent. Ver. Vol. 2, p. 104 (1878) (Congo).
12. **S. Staudingeri*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 282 (1900) (Afrique orient. allemande).
13. *S. ambigua*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 312 (1851) (Afrique centrale, orientale et méridionale).
    reptilis, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 298 (1879).
    * *var. Cambieri*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 158 (1891).
    var. Delegorguei, Thomson, Typ. Bupr. p. 11 (1878).
    La Fertei, Thomson, idem, p. 7.
    var. aeruginosa, Klug, Mon. Akad. Wiss. Berlin. p. 645 (1855).
    * *var. natalensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 387 (1888).
14. *S. brevicornis*, Klug, Ent. Reis. p. 29 (1835) (Afrique intertropicale).
    guineensis, Gehin, Bull. Soc. Hist. Nat. Moselle, p. 54, pl. 2, f. 4 (1855).
    var. subbrevicornis, Thomson, Typ. Bupr. App. 1A, p. 7 (1879).

---

15. *S. Fischeri*, Kerremans, Jahrb. Hamb. Wiss. Anst. Vol. 19, p. 57 (1902) (Massaï).
16. *S. fusca*, Saunders, Cist. Ent. Vol 1, p. 221 (1874) (Somalis).
    brunneipennis, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 72 (1884).
17. *S. iodoloma*, Fairmaire, Miss. Revoil, Col. (1882) (Somalis).
18. *S. Kerremansi*, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 364 (1897) (Bengale).
19. *S. psilopteroides*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 256 (1899) (Transvaal).
20. *S. Welwitschi*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 243 (1872) (Loando).

5. Genus CALLOPISTUS, H. Deyrolle

Callopistus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 9 (1864).

Caractères. — Tête médiocre, déprimée; front sillonné, le sillon net, profond et linéaire, séparé du vertex par une carène arquée; épistome échancré entre deux lobes obtus; cavités antennaires médiocres triangulaires, ouvertes contre le bord interne des yeux. — Antennes courtes; article 1 pyriforme, allongé; 2 court, globulaire; 3-10 subtriangulaires, aplanis; 11 ovalaire et aplani; 3-11 porifères sur leurs deux faces. — Yeux grands, ovalaires, obliques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum large, en trapèze; sa marge antérieure faiblement échancrée en arc; ses côtés obliques et arqués avec une carène marginale lisse sur la moitié postérieure; la base faiblement bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Elytres peu convexes, larges à leur base, tronqués à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, régulièrement atténués jusqu'au sommet; celui-ci dentelé, la dentelure remontant sur les côtés jusqu'au quart postérieur. — Marge antérieure du prosternum rebordée, le bord limité par un sillon; prosternum large, bombé; à peine ponctué, un peu plus large au sommet qu'en avant, l'extrémité subarrondie et reposant sur le métasternum. — Mésosternum divisé, ses branches latérales arquées. — Métasternum formant une saillie obtuse en avant. — Hanches postérieures subcontiguës et dilatées au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians subfusiformes, les postérieurs subdéprimés; tibias grêles, subcylindriques; tarses peu robustes, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement et profondément échancré en arc; plaque anale subcirculaire, plus large que haute.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces connues de ce genre proviennent de la presqu'île de Malacca ; l'une d'elles se retrouve à Java et à Bornéo.

1. *C. Castelnaudi*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg.Vol. 8, p. 9, pl. 1, f. 2 (1864) (Java, Malacca).
Quedenfeldti, Richter, Berl. Ent. Zeit. Vol. 35, p. 133 (1890).
var. atrovirens, Nonfried, idem,Vol. 40, p. 296 (1895).

---

2. *C. resplendens*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 61, pl. 11, f. 61 (1840) (Malacca).

6. Genus PHILOCTEANUS, H. Deyrolle

Philocteanus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 10 (1864).

Caractères. — Tête plus ou moins large ; front impressionné, l'impression formant un sillon net, court et profond ; épistome allongé, largement et profondément échancré au milieu, les lobes latéraux avancés et obtus ; cavités antennaires trigones, peu développées et surmontées d'une dent obtuse. — Antennes très courtes ; article 1 pyriforme, épais, dilaté intérieurement à l'extrémité ; 2 très court, globulaire ; 3 triangulaire, un peu aplani sur les deux faces, plus long que 1 ; 4-10 très transversaux, arrondis en dedans, diminuant graduellement en longueur et augmentant insensiblement en largeur ; 11 plus allongé, largement arrondi en dedans, tronqué au sommet ; 3-11 munis de pores diffus sur les deux faces, mais plus rares sur la face externe des articles 3 et 4 que sur celle des autres. — Yeux épais, globulaires, plus ou moins saillants en dehors, obliques, subréniformes et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum en trapèze, plus large que haut, sa marge antérieure faiblement échancrée en arc, les côtés obliques et plus ou moins arqués ; la base bisinuée avec un lobe médian anguleux. — Elytres peu convexes, plus ou moins élargis et plus ou moins tronqués à l'épaule, peu sinués à hauteur des hanches, atténués jusqu'au sommet, celui-ci dentelé, les dents remontant sur les côtés jusqu'au tiers postérieur. — Marge antérieure du prosternum très étroitement rebordée ; prosternum large, plan, uni, faiblement ponctué sur les côtés, le sommet obliquement tronqué de part et d'autre et acuminé à l'extrémité. — Branches latérales du mésosternum allongées, incurvées en avant, la suture métasternale oblique et divisée. — Hanches postérieures médiocrement dilatées au côté interne et subcontiguës. — Pattes peu robustes ; fémurs antérieurs et médians fusiformes, les postérieurs légèrement déprimés sur leurs deux faces ; tibias antérieurs arqués et tranchants sur leur bord interne ; les médians et les postérieurs subcylindriques, légèrement élargis à leur sommet ; tarses peu robustes, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ plus ou moins échancrée ; ♀ arrondie.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est propre à la région indo-malaise ; ses espèces se trouvent dans l'Inde méridionale, l'Indo-Chine, aux îles Nias et à Bornéo.

1. **P. capitatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 504 (1893) (Bornéo).
2. *P. buphthalmus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 13 (1878) (Ile Nias).
3. **P. subcupreus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 367 (1896) (Kina-Balu, Bornéo).
4. **P. Moricii*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 270 (1878) (Cochinchine).
5. *P. igneiceps*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 242 (1872) (Birmanie).
6. *P. Maitlandi*, Lansberge, Notes Leyden Mus. Vol. 5, p. 22 (1883) (Ile Nias).
* *rutilans*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol 26, p. 128 (1883).
7. *P. rubroaureus*, De Geer, Mém. Ins. Vol. 7, p. 63, pl. 47, f. 14 (1778) (Bengale).
leucophthalmus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, Chrys. p. 18, pl. 4, f. 19 (1835).
8. *P. Plutus*, Castelnau & Gory, idem, p. 18, pl. 4, f. 18.
9. *P. flammeus*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 110 (1857) (Birmanie, Bornéo).

---

10. *P. elegans*, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 364 (1897) (Bornéo).

7. Genus CHALCOPHOROPSIS, Thomson

Chalcophoropsis (H. Deyrolle, mss.). Saunders, Cat. Bupr. p. 12 (1871) non décrit; Thomson, Typ. Bupr. p. 18 (1878).

Caractères. — Tête médiocre, enfoncée; front creusé et sillonné; épistome étroitement et profondément échancré, l'échancrure arrondie, les lobes latéraux rebordés et limitant les cavités antennaires; celles-ci grandes, trigones.—Antennes peu allongées et peu élargies, article 1 en massue faiblement arquée, 2 très court, globulaire, 3 presque aussi long que 1, cylindrique, légèrement épaissi au sommet; 4 plus long que 3, triangulaire, aplani; 5-10 subégaux, plus courts que 3; 11 oblong; les articles 4 à 11 porifères, les pores diffus sur les deux faces.—Yeux saillants, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés en dessus.—Pronotum en trapèze, plus large que haut, avec un large et profond sillon médian et, de part et d'autre, une grande dépression latérale; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian avancé et arrondi; les côtés un peu obliques en avant, peu sinueux au milieu, très largement lobés près la base; celle-ci bisinuée avec un lobe médian anguleux.—Elytres allongés, peu convexes, un peu plus larges que le pronotum à la base avec un repli marginal à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, très légèrement élargis au tiers supérieur, atténués ensuite, suivant une courbe peu prononcée jusqu'au sommet avec huit à neuf dents remontant le long du bord postérieur; ils présentent quatre côtes sinueuses et espacées, avec leurs intervalles inégalement chagrinés et sont ornés, de part et d'autre, de deux fossettes villeuses pulvérulentes de jaune, situées au milieu du disque, l'une à hauteur des hanches postérieures, l'autre vers le tiers supérieur.—Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc au milieu, à peine lobée et déclive sur les côtés; prosternum sillonné dans toute sa longueur, son sommet terminé en angle aigu. — Branches latérales du mésosternum peu obliques; suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum avec un sillon médian et linéaire.— Hanches postérieures très dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique et tronqué au côté interne.—Pattes peu robustes, fémurs antérieurs et médians fusiformes, les postérieurs subcylindriques et légèrement aplanis ; tibias antérieurs faiblement arqués, les autres droits; tarses allongés, un peu plus courts que les tibias, le premier article des postérieurs presque aussi long que les deux suivants réunis, les autres légèrement comprimés.—Extrémité du dernier segment abdominal ♂ anguleusement échancré au milieu de deux lobes arrondis, ♀ subarrondie; milieu du premier segment abdominal silonné en avant.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre habite Madagascar.

1. *C. quadriforveolata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1. *Bubrestis*, p. 8, pl. 2, f. 4 (1836) (Madagascar).
   primaria, Chevrolat. Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 57 (1838)
   bilis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 59, pl. 11, f. 59 (1840).
   Jacquemonti, Gory, idem, p. 60.

M. Gahan a décrit une seconde espèce de Madagascar et qu'il range parmi les *Chalcophoropsis*. Je pense qne les caractères de son *C. Rothschildi*, (Ann. Nat. Hist. (6) Vol. 11, p. 224 (1893), nécessitent la création d'une nouvelle coupe générique parmi les *Chalcophorini*.

8. Genus CYRIA, Solier

Cyria. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 269, pl. 10, f. 3 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrys.* p. 19 (1835); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 19 (1857).

Caractères. — Tête à peine déprimée; front caréné; vertex sillonné; épistome étroitement échancré en arc entre deux lobes anguleux; cavités antennaires petites, arrondies. — Antennes allongées, à article 1 allongé, obconique, élargi en avant; 2 court, globulaire; 3 triangulaire, lisse, aussi long que 4; 4-10 allongés, subtriangulaires, aplanis; 11 ovoïde; les articles 4-11 porifères sur leurs deux faces et munis en outre d'une large fossette inférieure. — Yeux subovalaires, un peu obliques et légèrement

rapprochés en dessus, la marge externe en partie recouverte par une légère saillie de l'angle antérieur du pronotum.— Pronotum peu convexe, en trapèze, un peu plus large que haut; la marge antérieure bisinuée avec le lobe médian un peu avancé et subanguleux; les côtés obliques et régulièrement arqués; la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Elytres assez convexes, très brillants, couverts de stries plus ou moins accusées formées de points fins et subégaux; la marge latérale échancrée et dentée à hauteur des hanches postérieures; les côtés régulièrement arqués de la base au sommet; celui-ci inerme ou avec une échancrure limitée par deux dents. — Marge antérieure du prosternum échancrée au milieu, l'échancrure limitée, de part et d'autre, par un lobe saillant et très obtus. — Prosternum plus ou moins sillonné, son sommet échancré sur les côtés et arrondi au bout. — Branches latérales du mésosternum allongées, un peu obliques; la suture métasternale divisée et transversale. — Métasternum étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Fémurs antérieurs et médians subfusiformes; les postérieurs subcylindriques, aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs faiblement arqués, les postérieurs droits; tarses peu allongés; le premier article des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Premier et deuxième segments abdominaux non soudés; extrémité du dernier segment ♂ avec une échancrure semi-circulaire entre deux lobes aigus, ♀ arrondie et subacuminée. — Corps allongé, naviculaire, glabre en dessus; dessous couvert d'une villosité blanche ou blanc grisâtre, longue et couchée, alternant parfois avec des plaques abdominales lisses qu'elle limite.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que cinq espèces de ce genre, toutes cinq de l'Australie.

1. *C. australis*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. Vol. 2, p. 61 (1832) (Australie).
   gagates, Hope, Syn. Austral. Ins. p. 1 (1846).
1. *C. vittigera*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysochroa*, p. 21, pl. 5, f. 22 (1837) (Australie).
3. *C. tridens*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. p. 41 (1892) (Richmond River).
4. *C. imperialis*, Fabricius, Syst. Eleuth. p. 204 (1801) (Australie, Nouvelle-Calédonie).

---

5. *C. elateroides*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 243 (1872) (Swan River).

9. Genus EPISTOMENTIS, Solier

Epistomentis. Solier, Gay, Hist. Chile, Vol. 4, p. 479 (1850); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 38 (1857).

Caractères. — Tête médiocrement creusée; front sillonné; épistome transversal, étroit, séparé du labre par une carène droite au niveau des cavités antennaires; celles-ci petites, arrondies ou ouvertes en avant.— Antennes à article 1 en massue allongée; 2 court, obconique; 3 plus long que 1, cylindrique; 4-10 triangulaires, aplanis, plus longs que larges et faiblement dentés; 11 ovalaire, aplani; les articles 4-11 porifères sur les deux faces avec une fossette inférieure. — Yeux grands, ovalaires, légèrement rapprochés en dessus et un peu obliques. — Pronotum plus large que haut, subquadrangulaire, un peu plus étroit en avant qu'en arrière, la marge antérieure faiblement bisinuée, les côtés un peu arqués, la base bisinuée avec le lobe médian subanguleux. — Elytres allongés, rétrécis en arrière, échancrés et biépineux au sommet; la marge latérale sinueuse et échancrée avec une dent à hauteur des hanches postérieures, les côtés inermes. — Marge antérieure du prosternum droite; prosternum uni, lisse, plan, arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum courtes et arquées; suture métasternale divisée. — Métasternum échancré au sommet. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; le premier article des tarses postérieurs plus long que les deux suivants réunis. — Abdomen visiblement caréné au milieu dans toute sa longueur; extrémité du dernier segment abdominal ♂ échancrée, l'échancrure large et anguleuse, limitée par deux lobes aigus.

Corps allongé, naviculaire, glabre en dessus; dessous couvert d'une longue villosité grise et couchée.

Distribution géographique de l'espèce (1). — Le Chili est la patrie de ce genre dont on ne connaît actuellement qu'une espèce.

1. *E. pictus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 64, pl. 12, f. 64 (1841) (Chili).
var. vittatus, Philippi, Stett. Ent. Zeit. p. 284 (1864).

Tribu 6. CHALCOPHORINI, Lacordaire

Chacophorides. Lacordaire (pars), Gen. Col. Vol. 4. p. 14 (1857).

Caractères. — Cavité sternale formée dans son fond par le métasternum et latéralement par le mésosternum. — Pores antennaires diffus sur les deux faces des articles, jamais concentrés dans une seule fossette. — Ecusson visible (2).

1. — *Premier article des tarses postérieurs plus long que le suivant* . . . . . 1. Chalcophorites.
2. — — — — *semblable au suivant*. . . . . 2. Psiloptérites.

Groupe I. CHALCOPHORITES, Lacordaire

Chalcophorides vrais. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 20 (1857).

Caractères. — Premier article des tarses postérieurs plus long que le deuxième; écusson petit, punctiforme; pores antennaires variables, le plus souvent diffus sur les deux faces des articles; cavités antennaires variables.

1. — *Pores antennaires nus, variables* . . . . . 2.
— *villeux*. . . . . 14. Euchroma.
2. — *Tarses plus ou moins déprimés* . . . . . 3.
— *comprimés* . . . . . 1. Pelecopselaphus.
3. — *Marge antérieure du prosternum droite ou faiblement échancrée* . . . . . 4.
— — — *avancée ou échancrée au milieu entre deux lobes latéraux plus ou moins accusés, déclive ensuite et abaissée sous l'angle antérieur du pronotum*. . . . . 21.
4. — *Pronotum sans carène ni sillon médians* (3). . . . . 5.
— *sillonné ou caréné au milieu* . . . . . 10.
5. — *Base du pronotum sinueuse* . . . . . 6.
— — *tronquée* . . . . . 2. Chrysesthes.
6. — *Elytres triangulaires, obliquement tronqués à l'épaule; corps écourté*. . . . . 7.
— *allongés, peu dilatés et arrondis à l'épaule; corps allongé, cylindro conique*. . . . . 8.
7. — *Front très concave, lisse et profondément sillonné au milieu* . . . . 6. Epidelus.
— *médiocrement concave et rugueux, le sillon médian linéaire*. . . 7. Asemochrysus.
8. — — *creusé ou sillonné* . . . . . 9.
— *convexe* . . . . . 11. Diadoxus.

(1) Malgré l'avis de Lacordaire, je pense que le *Buprestis scriptus*, Castelnau & Gory (*Gaudichaudi Solier*) ne peut être admis dans le genre *Epistomentis*, avec lequel il n'a que des affinités vagues. Je possède, par M. Fairmaire, un type de l'espèce de Solier, identique à la figure du *scriptus* que donnent Castelnau & Gory et j'estime qu'il y a lieu de le placer dans un autre groupe, comme on le verra plus loin.
(2) Sauf pour une seule espèce du *G. Chalcophora* Sol. (*japonica* Gory).
(3) Sauf le *Chrysesthes gymnopleura* Perty.

9. — *Bord supérieur des cavités antennaires court et oblique.* . . . . . 9. Cyalithus.
— — — — *allongé, continu et transversal, séparant le front de l'épistome* . . . . . 10. Hippomelas.
10. — *Prosternum non sillonné ou faiblement déprimé* (1) . . . . . 11.
— *silloné ou carréné au milieu.* . . . . . 18.
11. — *Ecusson touchant le pronotum* . . . . . 12.
— *situé à une certaine distance du pronotum* . . . . . 8. Periorisma.
12. — *Yeux peu obliques et à peine rapprochés sur le vertex* . . . . . 13.
— *très obliques et rapprochés sur le vertex* . . . . . 5. Evides.
13. — *Crochets des tarses normaux* . . . . . 14.
— — *dilatés* . . . . . 4. Mixochlorus.
14. — *Bords postérieurs des élytres dentés ou crénelés* . . . . . 15.
— — — *unis* . . . . . 22. Chalcoplia.
15. — — — — *dentés* . . . . . 16.
— — — *finement crénelés* . . . . . 3. Agaeocera.
16. — *Le troisième article des antennes plus court que le suivant.* . . . . . 17.
— — — *plus long que le suivant* . . . . . 16. Halecia.
17. — *Dernier segment abdominal caréné au milieu* . . . . . 17. Parataenia.
Non. . . . . . 18. Iridotaenia.
18. — *Pronotum sillonné au milieu* . . . . . 19.
— *caréné au milieu* . . . . . 19. Chrysodema.
19. — *Dernier segment abdominal non caréné* . . . . . 20.
— — — *caréné au milieu* . . . . . 20. Chalcotaenia.
20. — *Premier segment abdominal sillonné.* . . . . . 23. Chalcoporella, nov. gen.
— — — *non sillonné* . . . . . 12. Scaptelytra.
21. — *Pronotum sillonné ou très rugueux* . . . . . 22.
— *caréné* . . . . . 21. Chalcophora.
22. — *Marge antérieure du prosternum plus ou moins échancrée au milieu* . . . . . 23.
— — — *saillante au milieu* . . . . . 15. Pasiphae.
23. — *Métasternum ou premier segment abdominal normaux.* . . . . . 24.
— — — — *anormaux* . . . . . 28.
25. — *Prosternum sillonné au milieu* . . . . . 25.
— *très rugueux, sans sillon* . . . . . 24. Pseudotaenia, nov. gen.
25. — *Pas de reliefs lisses sur le prosternum* . . . . . 26.
Un relief arrondi et lisse de chaque côté, dans une large dépression du pronotum. . . . . . 25. Madecassia, nov. gen.
26. — *Dernier segment abdominal caréné* . . . . . 27.
— — — *non caréné* . . . . . 26. Paracupta.
27. — *Elytres finement crénelés sur les bords postérieurs* . . . . . 13. Hypoprasis.
— *fortement dentés sur les bords postérieurs* . . . . . 27. Callistroma.
28. — *Métasternum formant saillie entre les hanches* . . . . . 28. Pleiona.
Premier segment abdominal surmonté d'une large plaque lisse et saillante 29. Cyphogastra.

Gen. dubit. an incert. sed. . . . . . 30. Lachesis.
— — — —. . . . . 31. Hilarotes.

(1) A l'exception du *Chalcoplia plicata*, Wiedemann.

1. Genus PELECOPSELAPHUS, Solier

Pelecopselaphus. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 286, pl. 11, f. 5 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 152; Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 25 (1857).

Caractères. — Tête creusée en avant et étroitement sillonnée sur le vertex; celui-ci séparé du front par une vague carène arquée; épistome étroitement échancré en arc entre deux lobes arrondis et subobtus; cavités antennaires médiocres, triangulaires. — Antennes courtes; à article 1 épais, en massue; 2 court, obconique; 3 conique, deux fois aussi long que 2; les suivants épais, plus larges que longs, dentés en scie aiguë, porifères sur leurs deux faces avec une large et profonde fossette inférieure; le dernier tronqué au bout.—Yeux grands, elliptiques, obliques et rapprochés en dessus.—Pronotum grand, peu convexe et plus ou moins sillonné sur le disque, déclive sur les côtés, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian large et arrondi, les angles de devant abaissés et arrondis avec un fin rebord linéaire et lisse formant le prolongement d'une carène latérale qui se continue sans interruption le long de la marge antérieure; les côtés obliques jusqu'au tiers postérieur et arqués ensuite avec l'angle de la base abaissé et aigu; la base bisinuée avec un lobe médian large et arrondi. — Ecusson petit, plus large que haut et subquadrangulaire. — Elytres allongés, légèrement lobés à la base, régulièrement arqués sur les côtés, largement dentés sur le bord postérieur et acuminés au sommet. — Marge antérieure du prosternum droite, à peine échancrée en arc, avec un très étroit bourrelet marginal et linéaire; prosternum large, subplan, très légèrement bombé, le sommet trifide, les côtés cintrés en arrière, son extrémité arrondie. — Branches latérales du mésosternum courtes, épaisses; la suture métasternale droite et divisée. — Métasternum étroitement sillonné au milieu. — Pattes médiocres; fémurs antérieurs et médians fusiformes; les postérieurs subcylindriques et un peu applanis sur les deux faces; tibias antérieurs carenés extérieurement; tarses comprimés, le premier article des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ échancré, l'échancrure limitée de part et d'autre par une dent aiguë, ♀ médiocrement échancrée. — Corps allongé, naviculaire et acuminé au sommet.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est propre à la région intertropicale de l'Amérique, depuis le Mexique jusqu'au Sud du Brésil, à l'exclusion des autres parties du globe.

1. *P. acutus*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 226 (1874) (Chiriqui).
2. **P. basalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 329 (1899) (Orénoque).
3. *P. elongatus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 24 (1878) (Guyanes, Brésil).
4. *P. depressus*, Fabricus, Syst. Ent. p. 219 (1774) (Brésil).
   angulatus, Schönherr, Syn. Ins. 1817, App. p. 119.
   sulcatus, Thunberg. Nov. Act. Acad. Upsal. Vol. 9, p. 44 (1827).
5. *P. Chevrolati*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 226 (1874) (Mexique).
6. *P. curtus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 25 (1878) (Chiriqui).

---

7. *P. frontalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 3, pl. 1, f. 5*b* (1882) (Nicaragua).
8. *P. strictus*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 409 (1758) (Brésil).

2. Genus CHRYSESTHES, Solier

Chrysesthes. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 290, pl. 11, f. 17 (1833); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 25 (1857).

Caractères. — Tête médiocrement déprimée, étroitement sillonnée dans toute sa longueur; épistome échancré en arc au milieu entre deux lobes latéraux obtus; cavités antennaires petites, arrondies et limitées intérieurement par une carène droite, perpendiculaire à l'épistome. — Antennes

courtes; à l'article 1 allongé, en massue ou pyriforme; 2 court, globulaire; 3 allongé, plus court que 1, subcylindrique, un peu élargi au sommet; les suivants triangulaires, plus larges que longs, épais, fortement dentés au côté interne, porifères sur leurs deux faces et munis d'une large fossette inférieure. — Yeux saillants, elliptiques, obliques et rapprochés sur le vertex. — Pronotum en trapèze, plus large que haut, atténué en avant, peu convexe, déclive sur les côtés antérieurs; la marge antérieure à peine échancrée en arc, infléchie sur les côtés et prolongée jusque la suture épisternale; les côtés obliques avec une carène marginale lisse, infléchie en avant sans atteindre l'angle antérieur; la base à peine bisinuée avec le lobe médian très large et faiblement arqué. — Ecusson petit, transversal et subarrondi. — Elytres faiblement tronqués à l'épaule avec un calus huméral saillant et lisse; sinueux à hauteur des hanches postérieures, atténués ensuite suivant un arc peu prononcé jusqu'au sommet; celui-ci avec une forte dent suturale accostée de quelques petites dents remontant le long du bord supérieur, où elles sont très espacées. — Marge antérieure du prosternum rebordée et déclive vers la tête; prosternum large, subplan et légèrement convexe, son sommet trifide, anguleux sur les côtés et largement arrondi à l'extrémité. — Branches latérales du mésosternum un peu obliques; suture métasternale divisée et oblique; épisternum métasternal large. — Métasternum étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, les postérieurs subcylindriques et aplanis sur leurs deux faces; tibias grèles, cylindriques, légèrement dilatés à leur extrémité, les antérieurs un peu arqués et faiblement carénés extérieurement; tarses graduellement élargis et aplanis en palette triangulaire du premier au quatrième article, le premier des postérieurs presqu'aussi long que les deux suivants réunis. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement et peu profondément échancré en arc; l'échancrure limitée par une forte dent; ♀ tronquée, les dents plus obtuses et moins accusées.

Distribution géographique des espèces. — L'habitat de ce genre, peu nombreux en espéces, paraît être le même que celui du genre *Pelecopselaphus* qui précède, et avec lequel il a de certaines affinités; il semble pourtant que ses espèces s'étendent moins au Nord et au Sud, et il est représenté aux Antilles où le précédent est jusqu'ici inconnu.

1. *C. gymnopleura*, Perty, Delic. Amin. Ins. p. 18, pl. 4, f. 8 (1830) (Brésil).
   impressicollis, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 291 (1833).
2. *C. tripunctata*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 179 (1787) (Guyanes, Brésil).
   ambigua, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 122, pl. 21, f. 120 (1840).
   Steinheili, Thomson, Typ. Bupr. p. 24 (1878).
3. *C. viridimaculata*, Lucas, Voy. Casteln. p. 55 (1858) (Honduras).
4. **C. Lanieri*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 280 (1838) (Cuba).

---

5. *C. amazonica*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 223 (1873) (Amazones).
6. *C. auronotata*, Saunders, idem, p. 225 (Honduras).
7. *C. vitticollis*, Saunders, ibidem, p, 234 (Amazones).

3. Genus AGÆOCERA, Waterhouse

Agæocera. Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 4 (1882).

Caractères. — Tête excavée, l'excavation avec un sillon linéaire prolongé sur le vertex; épistome tronqué avec une plaque triangulaire lisse au milieu et séparé du front par une carène cintrée en avant; cavités antennaires arrondies, ouvertes contre le bord interne des yeux. — Antennes courtes; article 1 allongé, en massue un peu arquée; 2 très court, obconique; 3 allongé, triangulaire; les suivants courts, épais, transversaux, triangulaires, obtus au côté interne et porifère sur leurs deux faces avec une profonde fossette inférieure. — Yeux grands et saillants, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés en dessus. — Pronotum en trapèze, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière

avec un sillon médian et deux sillons latéraux; la marche antérieure subsinueuse et lisse avec l'angle de devant abaissé, arrondi et limité par un rebord linéaire lisse formant le prolongement de la marge antérieure réunie ainsi à la marge latérale; les côtés obliques et arqués; la base à peine sinueuse. — Ecusson petit, transversal et arrondi sur les côtés. — Elytres de la largeur du pronotum à la base, rebordés à l'épaule où leur repli épipleural couvre en partie l'épisternum métathoracique qui paraît ainsi étroit; droits sur les côtés et à peine sinueux, atténués ensuite suivant un arc peu prononcé jusqu'au sommet qui est finement crénelé sur les côtés. — Prosternum large, un peu convexe, à ponctuation rare au milieu, sans sillon ni carène, trifide à l'extrémité avec les lobes latéraux anguleux et le médian arrondi. — Branches latérales du mésosternum courtes et légèrement courbes; la suture métasternale droite et divisée. — Métasternum avec un fin sillon médian linéaire. — Hanches postérieures médiocrement dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure un peu oblique. — Pattes peu robustes; fémurs obconiques, allongés; tibias cylindriques, les antérieurs carénés sur le côté externe; tarses légèrement comprimés, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ échancrée entre deux lobes latéraux aigus et dentiformes; ♀ largement tronquée, la troncature limitée de part et d'autre par une courte dent aiguë. — Corps peu robuste, allongé, subconvexe, arrondi et atténué en avant, plus acuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Des quatre espèces actuellement connues de ce genre, une habite les Etats-Unis et les trois autres le Mexique.

1. *__A. Fenyesi__, nov. sp. (1) (Mexique).
2. *A. gigas*, Castelnau et Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Anthaxia*, p. 2, pl. 1, f. 1 (1839) (Mexique).
3. *A. gentilis*, Horn (*Halecia*), Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 144 (1878) (Texas, Mexique).

4. *A. scintillans*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 4 (1882) (Mexique).

4. Genus MIXOCHLORUS, Waterhouse.

Mixochlorus. Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. 1887, p. 177.

Caractères. — « Pores antennaires situés dans une cavité sur la région inférieure de la marge » interne des articles. Ecusson petit, transversal et en trapèze. Cavité sternale formée par le méso- et le » métasternum. Tête assez convexe en avant. Pronotum un peu plus large que long, pas plus étroit en » avant, avec trois sillons longitudinaux, le médian seul s'étendant de la base au sommet et plus large en » arrière qu'en avant; les latéraux ne touchant pas la marge antérieure. Angles postérieurs aigus, à peine » divergents. La base sensiblement bisinuée. Elytres aussi larges que le pronotum à la base, légèrement » sinueux sur les côtés, graduellement atténués jusqu'au sommet; à stries ponctuées; longitudinalement » impressionnés contre la suture. Tarses courts, le premier article presque aussi long que les deux suivants » réunis. Crochets anguleusement dilatés sous leur base.

» L'espèce pour laquelle je propose ce genre m'avait d'abord paru être un *Agrilide*. Elle est, néan- » moins, tout à fait voisine du genre *Agaeocera* et peut être placée près des *Pelecopselaphus*. Il diffère des » *Agaeocera* par la forme plus étroite; les élytres n'ont pas de côtes et les crochets des tarses sont dilatés à » la base. »

(1) Long. 10; larg. 3 m/m. — *Entièrement vert, un peu moins brillant en dessus qu'en dessous, le pronotum avec quelques reflets cuivreux; le dessous couvert d'une villosité retenant une pulvérulence blanchâtre.* — Diffèrent des deux espèces qui suivent par le corps plus étroit et plus cylindrique, par la coloration uniforme du dessus, par le sillon médian du pronotum à peine accusé et par l'absence de côtes lisses sur les élytres. — Tête ponctuée; front déprimé au milieu. Pronotum assez convexe, arrondi en avant et droit en arrière sur les côtés, couvert d'une ponctuation épaisse, plus dense sur les côtés que sur le disque, déprimé des deux côtés et au milieu de la base avec un sillon médian à peine accusé. Elytres sérialement ponctués, la ponctuation irrégulière, les interstries impairs un peu plus saillants que les pairs et un peu plus accusés en arrière qu'en avant; le sommet subacuminé. Prosternum convexe; extrémité du dernier segment abdominal ♂ échancrée.
Mexique : Lerdo (Fenyes).

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces de ce genre, qui me paraît pouvoir être maintenu, bien que je ne le connaisse que par la description reproduite ci-dessus, habitent l'Amérique centrale; l'une se trouve au Mexique et l'autre dans le Honduras.

1. *M. lateralis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 168 (1889) (Mexique).
2. *M. suturalis*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 177 (Honduras).

5. Genus EVIDES, Thomson

Lamprocheila (H. Deyrolle, mss.). Saunders, Cat. Bupr. p. 15 (1871), non décrit).

Evides (Dejean Cat.). Saunders, idem, p. 18, non décrit; Thomson, Typ. Bupr. Mus. Thoms. p. 23 (1878).

Caractères. — Tête creusée en avant et sillonnée sur le vertex; épistome échancré suivant un angle très obtus; cavités antennaires triangulaires, très grandes, ouvertes le long du bord interne des yeux. — Antennes courtes; à article 1 épais, obconique; 2 plus court, globulaire; 3 semblable à 1, mais un peu moins épais; 4 triangulaire, creusé sur la tranche interne, 5-10 épais, transversaux, dentés au sommet du côté interne, diminuant graduellement en longueur et augmentant en largeur, porifères sur leur tranche interne, leur face inférieure creusée et porifère; 11 plus arrondi et moins transversal. — Yeux très grands, elliptiques, obliques et très rapprochés en dessus. — Pronotum plus ou moins transversal, toujours plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure échancrée en arc; les côtés plus ou moins obliques et arqués; la base bisinuée avec un large lobe médian arqué; le disque sillonné longitudinalement au milieu. — Ecusson très petit, punctiforme. — Elytres triangulaires, plus ou moins allongés, plus larges que le pronotum à la base et élargis à l'épaule; dentelés sur les bords postérieurs et acuminés au sommet. — Prosternum large, plan, trifide à l'extrémité, les lobes latéraux du sommet subanguleux, le médian avancé et arrondi. — Branches latérales du mésosternum assez larges, courtes, un peu obliques; la suture métasternale droite et divisée. — Métasternum avec un sillon médian linéaire. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure peu sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; les fémurs antérieurs et les médians fusiformes, les postérieurs subcylindriques, aplanis sur leur face interne; tibias grêles, les antérieurs arqués et carénés sur leur tranche externe; tarses assez longs, grêles; le premier article des postérieurs aussi long que les trois suivants réunis. — Dernier segment abdominal muni d'une carène longitudinale et médiane; son extrémité ♂ anguleusement échancrée, ♀ tronquée ou subéchancrée. — Corps plus ou moins allongé le plus souvent court et triangulaire, peu convexe; les épaules toujours plus larges que le pronotum, le sommet acuminé.

Distribution géographique des espèces. — Toutes les espèces du genre *Evides*, sauf deux qui habitent le Bengale et la Chine proviennent de l'Afrique intertropicale.

1. **E. Kerremansi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 60, p. 242 (1891) (Sierra Leone).
2. **E. Kraatzi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 257 (1899) (Cameroon).
3. *E. gambiensis*, Castelnau & Gory, Monogr.Vol. 1, *Chrysodema*, p. 12, pl. 3, f. 15 (1835) (Delagoa-Bay).
4. *E. intermedia*, Saunders, Cist. Ent. p. 225 (1874) (Cote d'Or, Congo, Mozambique).
5. *E, pubiventris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 11, pl. 3, f. 14 (1835) (Afrique australe et méridionale).
   var. cupriventris, Thoms. Typ. Bupr. p. 24 (1878).
6. *E. triangularis*, Thomson, Typ.Bupr. p. 24 (1878) (Afrique orientale Allemande etc.).
7. **E. aenea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 274 (1898) (Mpwapwa).
8. *E. elegans*, Fabricius, Spec. Ins. 1781, p. 277 (Bengale).
   corruscans, Voet. Cat. Col. Vol. 1, p. 94, pl. 49, f. 10 (1806).
   superba, Hope, Gray's Zool. Misc. Vol. 1, p. 25 (1831).

9. *E. Maillei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr.Vol. 1, *Chrysodema*, p. 12, pl. 3, f. 16 (1835) (1) (Chine).

6. Genus EPIDELUS, H. Deyrolle

Epidelus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 49, pl. 4, f. 9 (1864).

Caractères. — Tête creusée avec un sillon longitudinal très profond n'atteignant pas le vertex en arrière et séparé en avant, du postépistome, par un bourrelet sinueux dont le lobe médian est creusé par le sillon lui-même; épistome échancré au milieu, ses lobes latéraux aigus et formés par les bords des cavités antennaires; celles-ci triangulaires et ouvertes le long du bord interne des yeux. — Antennes médiocres; à article 1 en massue, épaissi au bout; 2 très court, obconique; 3 à 5 allongés, subégaux et triangulaires, non dentés au côté interne, 6 à 11 diminuant graduellement en longueur et augmentant en épaisseur, dentés au côté interne, porifères sur la moitié de leur face supérieure; les articles 3 à 5 avec une fossette porifère inférieure, les suivants creusés et porifères sur presque toute leur face inférieure. — Yeux grands, ovalaires, convexes, un peu obliques et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum en trapèze, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure rebordée et tronquée; les côtés obliques, non arqués, onduleux en avant; la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Ecusson très petit. — Elytres convexes, lobés à la base, élargis à l'épaule avec la troncature humérale oblique, sinueux à hauteur des hanches postérieures, régulièrement arrondis ensuite et dentelés sur les bords depuis le tiers postérieur jusqu'au sommet. — Marge antérieure du prosternum avec un fin rebord linéaire; prosternum large, plan, rugueux avec une ligne longitudinale lisse, largement arrondi au sommet. — Métasternum avec un sillon médian linéaire; épisternum métathoracique en trapèze allongé, élargi en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure droite, la postérieure très oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, les postérieurs subcylindriques, légèrement renflés; tibias antérieurs carénés sur leur bord externe, légèrement courbes à la base; les médians et les postérieurs cylindriques; tarses peu robustes, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité de dernier segment abdominal ♂ échancrée; ♀ arrondie. — Corps épais, convexe, plus atténué en arrière qu'en avant.

Distribution géographique de l'espèce. — Ce genre ne comprend qu'une seule espèce qui se trouve à Sumatra, à Bornéo et aux îles Philippines.

1. *E. Wallacei*, Thomson (*Chalcophora*), Arch. Ent. Vol. 1, p. 109 (1857) (Sumatra, Bornéo, Philippines).
   philippinensis, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 314 (1874).
   tricolor, Nonfried, Ent. Nachtr. p. 4 (1894).

7. Genus ASEMOCHRYSUS, H. Deyrolle

Asemochrysus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 47, pl. 4, f. 8 (1864).

Caractères. — Tête légèrement convexe, assez large et rugueuse; front sillonné, le sillon étroit et linéaire en avant, élargi et profond vers le vertex sans atteindre celui-ci; épistome échancré en arc au milieu avec les lobes latéraux anguleux; cavités antennaires triangulaires, ouvertes sur les côtés de l'épistome. — Antennes courtes; à article 1 en massue, plus long que 2 et 5 réunis; 2 court, obconique; 3 deux fois aussi long que 2, obconique; 4-6 triangulaires, dentés intérieurement; les suivants diminuant graduellement et porifères sur leur face supérieure; munis d'une fossette porifère interne du 3e au 11e article et porifères sur toute leur face inférieure à partir du 4e. — Yeux assez grands, subovalaires, un

(1) Je ne connais pas cette espèce pour laquelle M. Edw. Saunders, dans son *Catalogue* de 1871, a admis le genre Lamprocheila H. Deyr. mss. Il se peut qu'elle ait des caractères suffisamment distincts pour pouvoir adopter cette coupe générique; je pense toutefois pouvoir provisoirement placer l'espèce parmi les Evides, avec lesquels, d'après la figure qu'en donnent Castelnau et Gory, elle a beaucoup d'affinités.

peu obliques et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, peu convexe, déclive sur les côtés; la marge antérieure échancrée en arc peu tendu avec les angles de devant abaissés et arrondis; les côtés obliques en avant au tiers antérieur et ensuite droits avec l'angle postérieur un peu abaissé et subaigu; la marge latérale carénée et lisse, un peu arquée en avant et n'atteignant pas l'angle antérieur; la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Ecusson très petit, ne touchant pas le pronotum et enclavé dans une échancrure de l'élytre. — Elytres plus larges que le pronotum, obliquement tronqués à l'épaule, sineusement échancrés à hauteur des hanches postérieures, la troncature humérale et le sinus coxal formant deux lobes visibles en dessus, les côtés ensuite régulièrement atténués et dentelés du tiers postérieur au sommet; les épipleures élytrales creusées en gouttière. — Prosternum large, lisse et subcaréné au milieu, arrondi au sommet. — Suture mésosternale oblique et divisée; branches latérales du mésosternum allongées et obliques. — Métasternum avec un sillon médian linéaire. — Pattes peu robustes; fémurs épais, renflés au milieu; tibias antérieurs arqués, les autres droits; tarses peu allongés, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ bilobée avec une petite échancrure médiane. — Faciès se rapprochant de celui du genre *Epidelus*.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre est originaire de la presqu'île de Malacca.

1. *A. rugulosus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. t. 8, p. 48, pl. 2, f. 1 (1864) (Malacca).

8. Genus PERIORISMA, H. Deyrolle

Periorisma. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 34, pl. 4, f. 6 (1864).

Caractères. — « Tête déprimée, creusée au milieu par un profond sillon assez large à bords » tranchants; traversée par un carène élevée située un peu au-dessus de la base des antennes, fléchissant » au milieu antérieur en limitant le sillon médian; épistome élevé, prenant naissance à la base de la » carène transversale, formé de deux dents robustes réunies au milieu par une troisième dent courte et » obtuse; labre fortement échancré. — Antennes analogues à celles des autres du groupe, mais un » peu moins longues. — Prothorax subtrapézoïdal, sillonné au milieu, presqu'aussi large que les » élytres à sa base, celle-ci largement bisinuée, un peu anguleuse au milieu; bord antérieur échancré, » ses angles avancés. — Ecusson petit, tuberculiforme, logé dans une échancrure commune des élytres » à une petite distance de la base. — Elytres obliquement coupées aux épaules, sinuées sur les bords » en arrière des épipleures, arrondies conjointement et épineuses à l'extrémité. — Prosternum assez » large, parallèle, presque plan. — Premier segment abdominal déprimé en avant; dernier assez court » et arrondi chez les ♀. — Pattes courtes; cuisses peu renflées; tibias plus larges et plus aplatis, » tarses plus courts et plus grèles que chez *Cyphogastra* qui suivent. »

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre dont je reproduis la description d'après l'auteur et qui me paraît pouvoir être maintenu, vient d'Amboine.

1. *P. carinifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 35, pl. 1, f. 7 (1864) (Amboine).

9. Genus CYALITHUS, Thomson

Aprosopus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 50, pl. 4, f. 10 (1864).
Cyalithus. Thomson, Typ. Bupr. p. 23 (1878).

Caractères. — Tête plane; front large, sillonné dans toute sa longueur; épistome court, aussi large que le front avec une étroite échancrure médiane; cavités antennaires petites, arrondies et subterminales. — Antennes courtes, métalliques sur leur tranche externe, à article 1 allongé, obconique,

légèrement arqué, aussi long que 2 et 3 réunis; 2 très court, globulaire; 3 allongé, triangulaire; 4-11 triangulaires, dentés au côté interne, porifères sur leur deux faces, les premiers plus longs que larges, les autres plus larges que longs, tous diminuant graduellement en longueur, le dernier ovoïde. — Yeux assez grands, elliptiques, un peu obliques et très faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum beaucoup plus large que haut, oblong; la marge antérieure droite, formant un léger bourrelet limité par un sillon parallèle au bord; les côtés à peine arqués avec l'angle antérieur abaissé; la base anguleusement bisinuée sur les côtés avec un large lobe médian arrondi; la margle latérale limitée par une bordure lisse, arquée en avant. — Ecusson très petit, punctiforme et touchant le pronotum. — Elytres subparallèles, anguleusement lobés à la base, sinueux à hauteur des hanches postérieures, régulièrement et peu atténuées en arc et dentées du tiers postérieur au sommet. — Prosternum large, plan, arrondi au sommet; branches latérales du mésosternum droites; suture métasternale-divisée, un peu oblique. — Métasternum avec un sillon médian linéaire. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs fusiformes et très renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques et aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs arqués et carénés sur leur tranche externe, les médians et les postérieurs grêles, cylindriques; tarses peu allongés, le premier article des postérieurs plus long que les suivants. — Extrémité du dernier segment abdominal subacuminée, ses bords latéraux légèrement cintrés en dedans, ♀.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre, dont je ne connais que la ♀, provient de Bornéo.

1. *C. rugifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 51, pl. 2, f. 3 (1864) (Bornéo).

10. Genus HIPPOMELAS, Castelnau & Gory

Hippomelas. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. t. 1, *Buprestis*, p. 92 (1837).
Gyascutus. Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 67 (1858).

Caractères. — Tête large et plane; épistome formant deux lobes arrondis et larges avec une échancrure médiane anguleuse, séparée du front par une carène sinueuse et continue formant le prolongement du bord supérieur des cavités antennaires; celles-ci transversales. — Antennes de longueur variable, porifères sur les deux faces à partir du 5e article; chacun des articles 5-10 largement sillonnés sur leur tranche interne; article 1 allongé, en massue; 2 court, obconique; 3 subcylindrique, élargi au sommet, presqu'aussi long que 1, les suivants subtriangulaires, plus longs que larges, faiblement dentés et diminuant graduellement en longueur. — Yeux médiocres, subovalaires, un peu obliques et rapprochés en dessus. — Pronotum en trapèze, plus ou moins convexe et plus ou moins rugueux; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian largement arqué; les côtés obliques et faiblement arqués, avec une carène marginale droite allant de la base au tiers antérieur; la base bisinuée avec un large lobe médian arrondi et les angles postérieurs abaissés et un peu saillants en dehors. — Ecusson très petit, transversal. — Elytres subparallèles ou atténués en arrière, arrondis à l'épaule avec un calus huméral très saillant; les côtés limités par une étroite bordure lisse; le sommet tronqué ou subtronqué, la troncature limitée de part et d'autre par une courte dent obtuse, les côtés postérieurs très faiblement dentelés. — Prosternum court, étroit et étranglé au milieu entre les hanches antérieures, ensuite anguleusement dilaté entre celles-ci et les médianes, acuminé au sommet et parfois vaguement sillonné dans toute sa longueur. — Branches latérales du mésosternum un peu obliques; la suture métasternale à peine oblique et divisée. — Métasternum avec un fin sillon linéaire. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians subfusiformes, un peu renflés au milieu, les postérieurs aplanis en dessus; tibias antérieurs à peine arqués et carénés sur les bords; tarses assez allongés; le premier article de tous plus

long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ à peine échancrée, ♀ tronquée. — Corps cylindrique ou cylindro-conique plus ou moins robuste et plus ou moins rugueux.

Je pense qu'il n'y a pas lieu de séparer les *Gyascutus* des *Hippomelas*. Les premiers ont un faciès généralement plus conique et les antennes toujours plus allongées, mais tous les autres caractères offrent de grandes variations. Horn lui-même a décrit comme *Gyascutus* un véritable *Hippomelas* (*californica*). Les premiers ont, en réalité, le premier article des tarses postérieurs à peine plus long que le suivant, mais il existe un *Hippomelas* qui est dans le même cas (*coelata* Le Conte). Il ne reste donc, comme caractère commun à toutes les espèces que la carène transversale et continue, limitant les cavités antennaires et séparant l'épistome du front. Certaines espèces ont le pronotum très rugueux, d'autres l'ont presqu'uni et une seule (*planicosta* Le Conte) présente des côtes élytrales.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, peu nombreux en espèces, habite la région méridionale des Etats-Unis et le Mexique.

1. *H. saginata*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 65 (1831) (Texas, Mexique).
   mexicana, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 92, pl. 24, f. 126 (1837).
   var. sphenica, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 83 (1854).
2. *H. californica*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 147 (1875) (Californie).
3. *H. cuneata*, Horn, idem, Vol. 2, p. 133 (1868) (Californie).
4. *H. planicosta*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 66 (1858) (Arizona, Texas).
5. *H. obliterata*, Le Conte, idem, p. 66 (Nevada).
6. *H. coelata*, Le Conte, ibidem, p. 67 (Texas, Mexique).
   * *plagiata*, Waterhouse.

---

7. *H. carolinensis*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 10, p. 288 (1876) (Caroline).

11. Genus DIADOXUS, Thomson

Diadoxus. (H. Deyrolle mss), Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. 1868, p. 4 (non décrit).
Diadoxus. Thomson, Typ. Bupr. p. 15 (1878).

Caractères. — Tête large, convexe; épistome largement et peu profondément échancré; cavités antennaires petites, arrondies. — Antennes dentées et aplanies à partir du 4e article et porifères sur leur face supérieure; article 1, allongé, en massue, 2 court, obconique, 3 allongé, subcylindrique, plus large au sommet qu'à la base, 4-11 en triangle allongé, diminuant graduellement en longueur, porifères en dessous et avec une large fossette inférieure. — Yeux très grands mais peu saillants, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum convexe, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian peu arqué; les côtés un peu obliques en avant, arqués après le milieu et droits ensuite jusqu'à la base; l'angle antérieur abaissé et arrondi, limité par une étroite bordure lisse longeant la marge antérieure et s'unissant à la suture épiternale dont elle continue le prolongement; la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Ecusson très petit, punctiforme. — Elytres faiblement lobés à la base, un peu plus larges que le pronotum et arrondis à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, très légèrement élargis au tiers supérieur, atténués ensuite jusqu'au sommet qui n'est pas dentelé et présente un très petit vide anguleux sutural. — Marge antérieure du prosternum faiblement sillonnée à une certaine distance du bord; prosternum large, plan, uni, atténué et arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum droites; leur suture métastermale divisée et horizontale. — Métasternum avec un fin sillon médian et linéaire. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques, aplanis sur leur face supérieure; tibias cylindriques; tarses assez longs et grêles, le premier article des

postérieurs presqu'aussi long que les deux suivants réunis. — Corps allongé, peu convexe, atténué en avant et en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre ne comprend que trois espèces qui habitent le continent australien.

1. *D. scalaris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 141, pl. 35, f. 193 (1837) (Australie).
   Erichsoni,, Hope, Bupr. p. 10 (1840).
2. *D. erythrurus*, White, Stokes, Voy. in. Austral. Vol. 1, p. 507 (1843) (Australie).
   pistacinus, Hope, Bupr. p. 10 (1840).

---

3. *D. Jungi*, Blackburn, Trans. R. Soc. S. Austral. Vol. 23, p. 28 (1899) (Cap York).

12 Genus SCAPTELYTRA, Kerremans

Scaptelytra. Saunders, Cat. Bupr. p. 21 (1871), non décrit; Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 105 (1893).

Caractères. — Tête faiblement excavée; épistome étroitement et anguleusement échancré au milieu et sinueux sur les côtés; cavités antennaires très obliquement carénées en dessus, ouvertes sur les cotés de l'épistome. — Antennes assez longues, les articles dentés aplanis et porifères sur leurs deux faces avec une large fossette inférieure, à article 1 en massue, renflé au bout; 2 moitié plus court, obconique, épaissi au bout; 3 obconique, allongé, subtriangulaire, un peu plus court que 1; 4 et suivants plus longs que larges, aplanis et triangulaires. — Yeux médians, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum assez convexe, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, sillonné sur le disque et irrégulièrement déprimé sur les côtés; la marge antérieure faiblement bisinuée avec le lobe médian subanguleux; les côtés un peu obliques et faiblement arqués en avant avec l'angle antérieur abaissé et aigu et la marge latérale invisible en dessus et couverte par un rebord des côtés, limité par une carène linéaire lisse, droite ou sinueuse; la base faiblement bisinuée avec un large lobe médian à peine arqué. — Ecusson très petit, transversal. — Elytres assez convexes, sinueux à hauteur des hanches postérieures, arrondis à l'épaule, limités extérieurement par une ligne lisse en avant et dentelés au tiers postérieur avec un large sillon finement granuleux le long de la marge latérale. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée, déprimée au milieu et légèrement saillante sur les côtés; prosternum assez large, sillonné au milieu, arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum un peu obliques; la suture métasternale un peu oblique et divisée. — Métasternum avec un étroit sillon linéaire. — Hanches postérieures très dilatées intérieurement; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique sur les côtés externes et arrondie et tronquée ensuite au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, renflés au milieu; les postérieurs subcylindriques, aplanis sur leur face supérieure; tibias antérieurs et médians arqués, les premiers carénés sur la tranche externe, les postérieurs subcylindriques; tarses assez robustes, les antérieurs et les médians dilatés et déprimés, le premier article des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ faiblement échancrée, ♀ anguleusement arrondie. — Corps allongé, oblong ovale, peu convexe.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces actuellement connues de ce genre proviennent du sud de l'Afrique.

1. *S. sulphureovittata*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 324 (1851) (Natal).
2. **S. oculicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 504 (1893) (Delagoa Bay).

13. Genus HYPOPRASIS, Fairmaire & Germain

Hypoprasis. Fairmaire & Germain, Rev. Mag. Zool. p. 260 (1864).

Caractères. — Tête plane, à peine déprimée sur le front; épistome étroitement échancré au milieu; cavités antennaires surmontées d'une carène oblique. — Antennes courtes, assez grêles, les trois premiers articles métalliques, les suivants noirs et porifères sur leurs deux faces avec une large et profonde dépression sur la face inférieure; article 1 allongé, en massue; 2 moitié plus court, obconique; 3 presque aussi long que 1, allongé, triangulaire et aplani; les suivants triangulaires, dentés en dedans, un peu plus longs que larges et diminuant graduellement en longueur; le dernier plus petit, allongé, ovalaire. — Yeux saillants, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum large, peu convexe, sillonné au millieu; la marge antérieure à peine bisinuée, les côtés dilatés et arrondis en avant, droits en arrière avec l'angle postérieur un peu infléchi et aigu; la base bisinuée avec un large lobe médian peu arqué; la marge latérale creusée en dessus et lisse en dessous. — Ecusson petit, légèrement transversal. — Elytres peu convexes, sinués au hanches, presque droits sur les côtés, arrondis et dentelés sur les bords postérieurs du tiers supérieur au sommet. — Marge antérieure du prosternum très faiblement échancrée; prosternum sillonné au milieu et arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum un peu obliques; leur suture métasternale divisée et horizontale. — Métasternum sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure presque droite, la postérieure obliquement arquée. — Pattes peu robustes; fémurs peu renflés; tibias subcylindriques, les antérieurs faiblement carénés sur leur bord extérieur; tarses assez robustes, larges; le premier article des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Premier segment abdominal déprimé, le dernier caréné au milieu; extrémité ♂ subtronquée, ♀ subarrondie. — Corps élargi, peu convexe, arrondi en avant et en arrière, plus velu en dessous qu'au dessus.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que deux espèces de ce genre, toutes deux propres à l'Amérique du Sud, l'une habitant le Chili et l'autre le Brésil.

1. **H. villosiventris*, Chevrolat (*Ancylocheira*), Silberm. Rev. Ent. Vol. 5, p. 69 (1838) (Brésil).
2. **H. Harpago*, Fairmaire & Germain, Rev. Mag. Zool. p. 260 (1864) (Chili).
   magnifica, Philippi, An. Univ. Chile, Vol. 1, p. 651 (1865).

14. Genus EUCHROMA, Solier

Euchroma. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 284, pl. 11, f. 14 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 5 (1836); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 21 (1857).

Caractères. — Tête plane, à peine convexe; front sillonné; épistome assez allongé, largement et peu profondément échancré en arc entre deux lobes avancés et subanguleux; cavités antennaires petites et arrondies. — Antennes courtes et robustes à article 1 obconique, médiocre; 2 court, obconique; 3 triangulaire, aussi long que 1, 4-10 triangulaires, élargis, dentés en scie aiguë au côté interne, porifères et velus sur leurs deux faces; 11 échancré au sommet. — Yeux grands, oblongs, très obliques et rapprochés sur le vertex. — Pronotum transversal, très déclive sur les côtés antérieurs; la marge antérieure échancrée en arc, les côtés arrondis avec la marge latérale lisse et arquée; la base faiblement bisinuée avec un large lobe médian peu arqué. — Ecusson petit, un peu plus étroit en avant qu'en arrière. — Elytres allongés, arrondis à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, graduellement rétrécis en arrière, plus ou moins échancrés et biépineux ou multidentés au sommet. — Marge antérieure du prosternum bisinuée, le milieu faiblement échancré en arc; prosternum légèrement renflé, subacuminé au sommet. — Branches latérales du mésosternum courtes, un peu obliques; leur suture métasternale horizontale et divisée. — Métasternum échancré en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures

dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes assez robustes; fémurs subcylindriques, aplanis et très légèrement renflés au milieu; tibias cylindriques; tarses assez larges, le premier article des postérieurs un peu plus long que le suivant. — Milieu du dessous, du prosternum aux hanches postérieures, couvert chez les mâles d'une courte villosité très dense, feutrée ou veloutée, jaune fauve terne.— Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement et profondément échancrée, l'échancrure anguleuse, limité par deux lobes arrondis; plaque anale subcordiforme, carénée au milieu et déprimée de chaque côté en avant. Extrémité du dernier segment abdominal ♀ avec une petite mais profonde échancrure médiane, parfois ovalaire. — Corps robuste, épais et allongé.

Distribution géographique de l'espèce. — Le type de ce genre est le *Buprestis gigantea* Linné, du Brésil, commun dans toutes les collections et le plus robuste Buprestide connu. Certains *Catoxantha* et un *Julodis* l'emportent pour la longueur, mais aucun n'est aussi large. Deux variétés ont été décrites comme espèces distinctes, l'une du Mexique et l'autre des Antilles, mais il existe tant de passages et tant d'hybridités entre ces trois types que j'estime qu'il est préférable de les réunir.

1. *E. gigantea*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 408 (1758) (Mexique, Amérique centrale, Guyanes, Colombie, Brésil).

maxima, Linné, Mus. Acad. Fridr. p. 82.
caribana, Voet, Cat. Col. (ed. 1), p. 92, pl. 48, f. 1 (1809).
var. Goliath, Castelnau & Gory, Mon. Bup. Vol. 1, *Buprestis*, p. 5, pl. 1, f. 1 (1836).
columbica, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 31 (1837).
var. Harperi, Sharp. Trans. Ent. Soc. Lond. p. 293 (1881).

15. Genus PASIPHAE, Thomson

Pasiphae. (H. Deyrolle mss.) Saunders, Cat. Bupr. p. 35 (1871), non décrit; Thomson, Typ. Bupr. 27 (1878).

Caractères. Tête creusée en arrière et profondément sillonnée vers l'épistome, où elle est limitée de part et d'autre par un relief lisse; épistome court, échancré; cavités antennaires subarrondies, profondes, ouvertes au côté externe. — Antennes courtes et grêles, lisses et métalliques sur la face supérieure, porifères sur la face inférieure et munies d'une fossette inférieure à partir du 4e article; article 1 épais, en massue renflée au bout, 2 court, obconique, 3 allongé, triangulaire, plus long que 1; 4-10 assez épais, triangulaires et dentés au côté interne, 11 ovalaire.—Yeux assez grands, subovalaires, un peu obliques et rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian arqué; les côtés obliques en avant et droits en arrière avec l'angle antérieur abaissé et arrondi, limité par le prolongement d'un fin rebord de la marge antérieure qui se prolonge et s'incurve pour former la marge latérale; celle-ci lisse et visible en dessus seulement sur la moitié postérieure des côtés; la base sinuée avec un large lobe médian peu arqué; le disque sillonné sur tout son milieu, le sillon fin et linéaire sauf en avant et en arrière, où il forme une fossette au-dessus de l'écusson. — Celui-ci elliptique et transversal. — Elytres allongés, peu convexes, sinueux à hauteur des hanches postérieures, presque droits sur les côtés jusqu'au tiers postérieur, ensuite fortement dentés en scie et atténués en arc jusqu'au sommet. — Marge antérieure du prosternum saillante, lobée et avancée au milieu; prosternum convexe, trilobé au sommet, le lobe médian arrondi et touchant le métasternum. — Branches latérales du mésosternum obliques, leur suture métaternale divisée et horizontale. — Métasternum à peine échancré au sommet et avec un fin sillon linéaire au milieu. — Hanches postérieures médiocrement dilatées au côté interne; leur marge antérieure très sinueuse, la postérieure un peu oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques et un peu aplanis sur leur deux faces; tibias antérieurs arqués et carénés au côté externe; tibias médians et postérieurs grêles et subcylindriques; tarses assez longs, s'élargissant graduellement du 2e au 4e, le premier article des postérieurs plus long que les deux suivants réunis. — Extrémité

du dernier segment abdominal ♂ subtronquée. — Corps assez grand mais peu robuste, allongé, peu convexe, atténué en avant et subacuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Les trois espèces connues de ce genre habitent le Brésil et plus spécialement le bassin du fleuve des Amazones.

1. *P. modesta*, Fabricius, Spec. Ins. p. 276 (1781) (Brésil).
   superba, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 154, pl. 38, f. 212 (1836).

2. *P. amazonica*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 233 (1874) (Amazones).
3. *P. vitticollis*, Saunders, idem, p. 234 (Brésil).

16. Genus HALECIA, Castelnau & Gory

Halecia. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 108 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 23 (1857).

Acantha. Castelnau & Gory, idem, Vol. 1 (1837).

Caractères. — Tête faiblement déprimée; front vaguement sillonné; épistome étroitement échancré en arc entre deux étroits lobes anguleux; cavités antennaires petites, arrondies. — Antennes courtes, métalliques sur la région interne de leur face supérieure, porifères à partir du 4e article sur le côté de la face supérieure et sur toute la face inférieure qui est sillonnée en long; article 1 obconique, allongé, épaissi au bout, 2 moitié moins long que 1, obconique; 3 allongé, triangulaire, un peu moins long que 1; 4 presqu'aussi long et plus large que 3; les suivants en triangle élargi, à peine plus longs que larges et dentés en dedans, le dernier oblong, allongé. — Yeux assez grands, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure à peine bisinuée avec un lobe médian peu avancé et subanguleux; les côtés plus ou moins dilatés, arrondis ou droits avec la marge latérale lisse plus ou moins relevée en gouttière; la base bisinuée avec un lobe médian subanguleux. — Ecusson petit, transversal. — Elytres assez convexes, faiblement lobés à la base, sinués sur le côté à hauteur des hanches postérieures avec un rebord épipleural un peu creusé, échancré et terminé par une courte dent; le plus souvent élargis au tiers postérieur et plus ou moins acuminés ensuite jusqu'au sommet. — Marge antérieure du prosternum échancrée en arc peu tendu; prosternum peu convexe, assez large, arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum assez longues et à peine obliques; suture métasternale oblique et divisée. — Métasternum sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques; tibias grêles, les antérieurs carénés sur leur bord externe, les médians et les postérieurs subcylindriques; tarses larges, aplatis; le premier article des postérieurs presqu'aussi long que les deux suivants réunis. — Extrémité du dernier segment abdominal à peine différente d'un sexe à l'autre, très faiblement échancrée ou tronquée. — Corps assez robuste; taille variable, forme allongée, atténuée en avant, élargie au tiers postérieur et atténuée ou acuminée au sommet.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, assez nombreux en espèces, s'étend par toute l'Amérique intertropicale, à l'exclusion des autres parties du monde. Il représente, dans cette région, les *Chrysodema*, de la Malaisie.

1. **H. viridis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 2 (1897) (Brésil).
2. *H. acutipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 110, pl. 28, f. 150 (1837) (Brésil).
3. *H. corinthia*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 112, pl. 19, f. 110 (Brésil).
4. *H. blanda*, Fabricius, Spec. Ins. p. 276 (1781) (Brésil).
5. **H. cuprina*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 4 (1897) (Brésil).

6. *H. rugipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 113, pl. 29, f. 155 (1837) (Brésil).
7. *H. sulcicollis*, Dalman, An. Ent. p. 54 (1823) (Brésil).
   blanda, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 108, pl. 28, f. 158 (1837).
   sobrina, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 61 (1838).
   viridana, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 111, pl. 19, f. 109 (1840).
8. **H. sexfoveolata*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 61 (1838) (Brésil).
9. **H. bahiana*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 3 (1897) (Brésil).
10. **H. auropunctata*, Kerremans, idem, p. 5 (Colombie).
11. *H. Jousselini*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Acantha*, p. 2, pl. 1, f. 1 (1837) (Chiriqui).
   plagata, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 62 (1838).
12. *H. chrysodemoides*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 228 (1874) (Nicaragua).
13. *H. costata*, Saunders, idem, p. 229 (Brésil).
14. **H. sternalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 284 (1890) (Brésil).
15. *H. fulgidipes*, Lucas, Voy. Casteln. p. 52, pl. 4, f. 4 (1858) (Brésil).
16. *H. maculipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 112, pl. 29, f. 154 (Brésil).
17. *H. iridea*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 42 (1837) (Brésil).
18. **H. decemimpressa*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. t. 5, p. 62 (1838) (Guyanes).
19. *H. trisulcata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 112, pl. 28, f. 153 (Brésil).
20. *H. pulverulenta*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 170 (1889) (Chiriqui).
21. **H. Chevrolati*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 505 (1893) (Guyanes).
22. **H. pyropus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 504 (Guadeloupe).
23. ***H. fulvipes**, nov. sp. (Colombie) (1).
24. *H. aureomicans*, Nonfried (*Psiloptera*), Deuts. Ent. Zeit. p. 272 (1891) (Haïti).

---

25. *H. angulosa*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 61 (1838) (Brésil).
26. *H. Batesi*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 230 (1874) (Amazones).
27. *H. Belti*, Saunders, idem, p. 232 (Chontales).
28. *H. bicolor*, Saunders, ibidem, p. 227 (Ega).
29. *H. coesia*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 114, pl. 20, f. 112 (1840) (Patagonie).
30. *H. cognata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 26 (1878) (Brésil).
31. *H. cupreosignata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 6, pl. 1, f. 7 (1882) (Nicaragua).
32. *H. cupriceps*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 231 (1874) (Amazones).
33. *H. cyaneonotata*, Saunders, idem (Para).
34. *H. Debyi*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p, 169 (1889) (Guatémala).
35. *H. erythropa*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 126, pl. 22, f. 124 (1840) (Amérique du Nord).
36. *H. Gounellei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 3 (1897) (Brésil).
37. *H. guttata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 6, pl. 1, f. 9 (1882) (Nicaragua).
38. *H. gracilipes*, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 145 (1846) (Pennsylvanie).
39. *H. igniventris*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 233 (1874) (Brésil).
40. *H. impressa*, Fabricius, Syst. Ent. p. 220 (1774) (Brésil).
41. *H. impressipennis*, Lucas, Voy. Casteln. p. 54 (1858) (Brésil).
42. *H. Lacordairei*, Thomson, Typ. Bupr. p. 25 (1878) (Brésil).
43. *H. laticollis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol, 3, pt. 1, p. 170 (1889) (Panama).
44. *H. maculicollis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 249 (1872) (Brésil).
45. *H. modesta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 109, pl. 28, f. 149 (1837) (Brésil).
   obscura, Saunders, Cat. Bupr. p. 20 (1871).
46. *H. monticola*, Kirsch. Berl. Ent. Zeit. Vol. 10, p. 174 (1866) (Colombie).

---

(1) Long. 13, 5-18; larg. 3, 5-5 mm. — *Allongé, peu robuste, très acuminé en arrière, bronzé cuivreux verdâtre sur les élytres, pourpré sur le disque du pronotum ou entièrement vert doré brillant; les côtés du pronotum un peu obliques et faiblement arqués, le sillon médian fin, linéaire, interrompu au milieu; les élytres striés, les stries ponctuées, la première et la deuxième strie interrompues vers le milieu, le troisième interstrie subcostiforme et sinueux au tiers postérieur de façon à laisser entre lui et la suture un large espace chagriné et aplani; l'apex pourpré; le dessous vert émeraude très brillant; tibias et tarses brun marron clair.* — La forme allongée et acuminée en arrière de cette espèce lui donne l'aspect de certains *Dicerca;* elle se distingue des *Halecia* qui précèdent par la finesse du sillon médian du pronotum, par les élytres sans côtes ni impressions, à stries ponctuées régulières et par les tibias et les tarses bruns. La coloration est très variable en dessus; elle passe, chez certains exemplaires, du vert doré clair et brillant au vert bleuâtre ou au bronzé plus ou moins pourpré, tandis que le dessous est toujours d'un beau vert émeraude très brillant. — Colombie : Ibague.

47. *H. nitidicollis*, Castelnau & Gory, Mon, Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 110, pl. 28, f. 151 (St-Domingue).
48. *H. octopunctata*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 199 (1801) (Cayenne).
49. *H. parallela*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 228 (1874) (Pérou).
50. *H. picticeps*, Saunders, idem, p. 230 (Amazones).
51. *H. puncticollis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 26 (1878) (Brésil).
52. *H. quadricolor*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. t. 7, p. 574 (1867) (Cuba).
53. *H. quadrümpressa*, Thomson, Typ. Bupr. p. 26 (1878) (Colombie).
54. *H. rugicollis*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 229 (1874) (Brésil).
55. *H. senatoria*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. t. 5, p. 61 (1838) (Bahia).
56. *H. simplex*, Kirsch., Berl. Ent. Zeit. t. 17, p. 347 (1873) (Pérou).
57. *H. Spinolae*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. t. 4, p. 113, pl. 20, f. 111 (Cayenne).
58. *H. subsimilis*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 42 (1837) (Brésil).
59. *H. suffusa*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 8, pt. 1, p. 170 (1889) (Panama).
60. *H. verecunda*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 7, p. 573 (1867) (Cuba).
61. *H. viridipes*, Lucas, Voy. Casteln. p. 53 (1858) (Brésil).

17. Genus PARATÆNIA, Kerremans

Paratænia. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 52 (1892).

Caractères. — Tête assez large; front creusé, l'excavation sillonnée en arrière et rugueuse en avant; épistome étroitement échancré au milieu, droit sur les côtés, ceux-ci formant la limite des cavités antennaires; celles-ci assez grandes, triangulaires, ouvertes au bord interne des yeux, surmontées d'une carène oblique allant de ce bord à celui de l'épistome. — Antennes assez longues à article 1 allongé, en massue arquée; 2-3 courts, obconiques; 3 un peu plus long que 2, les deux ensemble presqu'aussi longs que 4; celui-ci et les suivants allongés, triangulaires, dentés au côté interne, aplanis et porifères sur leurs deux faces; le dernier elliptique. — Yeux très grands, saillants en dehors, subovalaires, un peu obliques et faiblement rapprochés en-dessus. — Pronotum en trapèze, un peu plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian arrondi et l'angle antérieur abaissé et aigu; les côtés obliques; la base tronquée avec l'angle postérieur un peu incliné sur les épaules et aigu. — Ecusson petit, subtrapézoïdal, plus étroit en avant. — Elytres allongés, médiocrement convexes, tronqués en avant, sinueux à hauteur des hanches avec un rebord épipleural longeant l'épisternum metathoracique et échancré avec une dent à hauteur des hanches postérieures; les côtés très légèrement élargis au tiers postérieur et atténués ensuite en ligne faiblement arquée, dentelés sur le bord à partir du quart supérieur jusqu'au sommet. — Marge antérieure du prosternum étroitement rebordée le long du bord, droite ou très faiblement sinueuse; prosternum plan ou creusé, saillant entre les hanches antérieures, son sommet élargi et trifide avec les lobes latéraux aigus et le médian large, avancé entre le mésosternum et arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum allongées et obliques; suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum sillonné, le sillon parfois étroit en avant et en arrière et formant une fossette allongée et linéaire au milieu. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques, aplanis; tibias antérieurs et médians plus sensiblement arqués chez les ♂ que chez la ♀, les antérieurs carénés sur leur tranche externe, les postérieurs subcylindriques, tous grêles; tarses assez robustes, le premier article des postérieurs presqu'aussi long que les trois suivants réunis. — Dernier segment abdominal caréné au milieu, au moins vers le sommet; son extrémité étroitement échancrée en arc ♂, ou faiblement et anguleusement échancrée ♀. — Corps allongé, peu robuste, légèrement élargi à l'épaule et atténué au sommet.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre représente dans la région intertropicale africaine, les *Iridotaenia* de la Malaisie.

1.* *P. aurosovirens*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 317 (1894) (Gabon).

2. *P. chrysochlora*, Palisot de Beauvois, Ins. d'Afr. p. 44, pl. 11, fig. 3 et 4 (1805) (Libéria, Gabon, Congo, Cap de Bonne-Espérance).
   chalcographa, Klug, Erm. Reis. p. 30, pl. 15, f. 2 (1835).
   * *chrysochlora*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 53 (1892).
3.* *P. inornata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 54 (1891) (Gabon, Libéria, Sénégal).
4.* *P. aspera*, Kerremans, idem, p. 52 (Gabon, Congo).
   chrysochlora || Murray, Ann. Nat. Hist. pl. 8, f. 6 (1868).
5.* *P. orbicularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 55 (1892) (Gabon, Ogowé, Congo).
6.* *P. Fairmairei*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 275 (1898) (Gabon).

---

7. *P. eburneovittis*, Branct. Jahrb. Ver. Trencs. Vol. 19, p. 118 (1897) (Zambèse).
8. *P. fugax*, Harold, Mitth. Munch. Ent. Ver. Vol. 2, p. 105 (1878) (Afrique centrale et occidentale).
9. *P. opaca*, Lansberge, Not. Leyd. Mus. Vol. 7, p. 117 (1886) (Congo).
10. *P. simplicicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 52 (1892) (Afrique centrale et occidentale).

18. Genus IRIDOTAENIA, H. Deyrolle

Iridotaenia. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 25, pl. 4, f. 4 (1864).

Caractères. — Tête profondément creusée entre les yeux l'excavation limitée en arrière par une échancrure abrupte qui la sépare du vertex; le front avec un étroit et profond sillon; épistome étroitement et profondément échancré au milieu, l'échancrure limitée de part et d'autre par un lobe anguleux formant le prolongement d'une carène oblique limitant intérieurement les cavités antennaires; celles-ci triangulaires, ouvertes au côté interne des yeux. — Antennes peu allongées, à article 1 en massue arquée assez longue; 2 très court, obconique; 3 un peu moins long que 4, triangulaire; 4-10 triangulaires, assez épais, un peu plus longs que larges, dentés au côté interne et porifères sur leurs deux faces, diminuant graduellement de longueur; 11 arrondi au sommet. — Yeux grands, ovalaires, assez saillants au dehors, obliques et rapprochés en dessus. — Pronotum en trapèze, à peine plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière avec un fin sillon médian linéaire, souvent plus accusé vers la base que vers le sommet; la marge antérieure faiblement bisinuée avec un large lobe médian peu arqué et formant un bourrelet assez épais, plus accusé sur les côtés qu'au milieu; l'angle antérieur arrondi et abaissé; les côtés obliques, droits, plus ou moins arqués ou sinueux, la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Ecusson petit, subtrapézoidal. — Elytres élargis à l'épaule, arrondis ou tronqués; la base très faiblement lobée; subparallèles ou atténués en avant, subacuminés et dentelés en arrière du tiers postérieur au sommet; la marge latérale sinueuse à hauteur des hanches et lobée ensuite avec une dent à l'extrémité de l'épipleure. — Marge antérieure du prosternum droite au milieu et à peine déclive sur les bords latéraux; prosternum large, plan, saillant entre les hanches antérieures, son sommet arrondi. — Branches latérales du mésosternum allongées et obliques; leur suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum avec un sillon médian linéaire. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques et aplanis; tibias antérieurs plus arqués chez le ♂ que chez la ♀ et carénés sur leur tranche externe, les médians et les postérieurs grêles et cylindriques; tarses assez longs, mais grêles; le premier article des postérieurs plus long que les deux suivants réunis. — Dernier segment abdominal non caréné; son extrémité anguleusement échancrée ♂, ou à peine échancrée ♀. — Corps allongé, naviculaire, élargi à l'épaule, atténué en avant et subacuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend une quarantaine d'espèces dont les plus nombreuses proviennent de l'archipel Malais. Son habitat est très étendu; il commence à l'ouest, par l'Afrique orientale; de Madagascar, ensuite il passe par les Seychelles et les îles Andaman pour aboutir, d'une part, à Hindoustan et à l'Indo-Chine et d'autre part à Java, à Sumatra et aux nombreuses îles de la Malaisie jusqu'aux Philippines.

1. *I. limbata*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 645 (1855) (Afrique orientale allemande, Mozambique).
   bechuana, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 131 (1879).
2. *I. cupreovaria*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 5 (1877) (Iles Andaman).
   chrysomarmorea, Thomson, Typ. Bupr. p. 21 (1878).
3. **I. mahena*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 46 (1891) (Iles Seychelles).
4. **I. ocularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 192 (1895) (Iles Andaman).
5. **I. violacea*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 368 (1896) (Sumatra).
6. **I. viridiceps*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 61 (1900) (Java, Sumatra).
7. *I. mirabilis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 67, pl. 12, f. 67 (1840) (Andaman, Singapore, Sumatra, Bornéo).
8. **I. plicata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 9 (1900) (Sumatra).
9. *I. obscura*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 511, pl. 25, f. 3 (1867) (Penang).
10. *I. purpurea*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 13, pl. 4, f. 17 (1835) (Java).
    dichroma, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 52 (1838).
11. *I. purpureipennis*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 5 (1877) (Iles Andaman).
    lateralis, Thomson, Typ. Bupr. p. 11 (1878).
12. **I. auripennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 113 (1893) (Ile Nias).
13. **I. scutellaris*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 368 (1896) (Bornéo).
14. **I. soror*, Kerremans, idem, p. 527 (1894) (Sumatra).
15. **I. javana*, Kerremans, Ann. Soc Ent. Belg. Vol. 39, p. 193 (1895) (Java).
16. *I. chrysifrons*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 32 (1864) (Malacca, Sumatra).
17. *I. sulcata*, Thunberg, Nov. Spec. Ins. Vol. 5, p. 90 (1789) (Ceylan).
18. **I. latesulcata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 285 (1890) (Amboine).
19. *I. chrysogramma*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 32 (1864) (Bornéo).
20. **I. Weyersi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 10 (1900) (Sumatra).
21. *I. cyaniceps*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 197 (1801) (Java).
22. *I. chrysostoma*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 31 (1864) (Malacca).
23. **I. palawana*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 193 (1895) (Ile Palawan).
24. *I. cuprea*, H. Deyrolle idem, Vol. 8, p. 27 (1864) (Moluques).
25. **I. andamana*, Kerremans, ibidem, Vol. 37, p. 505 (1893) (Iles Andaman).
26. *I. fulgida*, Thomson, Typ. Bupr. p. 21 (1878) (Assam).
27. *I. Blanchardi*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 65, pl. 12, f. 65 (1840) (Bengale).
28. *I. igniceps*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 302 (1867) (Birmanie).
29. *I. Delia*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 63 (1879) (Iles Andaman).
30. *I. sumptuosa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 2, pl. 1, f. 1 (1835) (Malacca, Java, Sumatra).

---

31. *I. aurolimbata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 27, pl. 1, f. 5 (1864) (Batchian).
32. *I. callosicollis*, H. Deyrolle, idem, p. 28 (Amboine).
33. *I. chrysolimbata*, H. Deyrolle, ibidem, p. 29 (Célebes).
34. *I. cingulata*, Kerremans, ibidem, Vol. 36, p. 51 (1892) (Zanguebar).
35. *I. Clotildae*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 8, p. 518 (1878) (Misor).
36. *I. cupreomarginata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 304 (1874) (Philippines).
37. *I. curta*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 29 (1864) (Batchian).
38. *I. lineata*, H. Deyrolle, idem, p. 30 (Malacca).
39. *I. Riedeli*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 23, p. 135 (1880) (Timor).
40. *I. Sonnerati*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 3, pl. 1, f. 2 (1835) (Bengale).
41. *I. sulcifera*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 306 (1874) (Philippines).
42. *I. trivittata*, Saunders, idem, p. 305 (Philippines).

19. Genus CHRYSODEMA, Castelnau & Gory

Chrysodema Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. f. a (1835).

Pseudochrysodema. Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 223 (1874).

Caractères. — Tête assez large, creusée avec un étroit sillon médian, l'excavation en demi cercle et limitée par une carène bordant les yeux et arrondie en arrière, où elle sépare le front du vertex; épistome court, échancré au milieu entre deux lobes peu saillants, séparé du front par une carène transversale, droite ou bisinuée; cavités antennaires assez grandes, triangulaires. — Antennes allongées, à article 1 épais, en massue légèrement arquée; 2 très court, globulaire; 3 allongé, plus long que 1, cylindrique; 4-11 triangulaires, aplanis, diminuant graduellement en longueur, toujours plus longs que larges et porifères sur leurs deux faces. — Pronotum en trapèze, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian arqué; les côtés obliques et plus ou moins arqués, impressionnés ou sillonés le long du bord; le disque caréné au milieu; la base bisinuée avec un lobe médian subanguleux. — Ecusson petit, transversal, en trapèze ou quadrangulaire. — Elytres convexes, ponctués, striés, impressionnés ou sillonnés; la base à peine lobée; les côtés droits jusque vers le tiers postérieur, atténués en arc jusqu'au sommet; la marge latérale carénée à l'épaule et rebordée aux épipleures, avec une échancrure dentée limitant, en avant, le sinus situé à hauteur des hanches postérieures, dentelés du tiers supérieur au sommet. — Marge antérieure du prosternum droite: prosternum plan ou déprimé, assez large, arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum allongées et obliques, leur suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum et premier segment abdominal sillonnés au milieu. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes assez robustes; les fémurs antérieurs et les médians épais, fusiformes et renflés, les postérieurs aplanis; tibias subcylindriques; tarses assez larges, métalliques ou testacés en dessus, leurs lamelles testacées, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement et profondément échancrée en arc; ♀ étroitement et plus ou moins profondément échancrée en ovale ou en angle. — Corps assez robuste, convexe, élargi à l'épaule, parfois un peu dilaté au tiers postérieur, atténué en avant et subacuminé en arrière.

Je pense que l'on peut réunir sans inconvénient les *Pseudochrysodema*, de M. Edw. Saunders au genre qui nous occupe. Le seul fait d'avoir les tarses testacés ou brun clair ne me paraît pas constituer un caractère générique suffisant, quant il ne vient pas s'ajouter à d'autres caractères ou à une différence dans le faciès.

Distribution géographique des espèces. — Les espèces de ce genre, au nombre de soixante dix environ, sont disséminés par toute la Malaisie; quelques-unes habitent l'Inde, d'autres la Papouasie et le nord de l'Australie. Les *Chrysodema* s'étendent, de l'ouest à l'est, depuis les îles Nicobares jusqu'au Japon et représentent, dans cette région, les *Halecia* de l'Amérique intertropicale.

1. **C. elongata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 62 (1900) (Iles Key).
2. **C. fuscitarsis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 194 (1895) (Iles Palawan).
3. *C. Dohrni*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 308 (1874) (Mindanao, Iles Fidji).
4. *C. Mniszechi*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 16, pl. 1, f. 4 (1864) (Moluques, Palawan, Philippines).
   * *Fairmairei*, Kerremans, idem, Vol. 39, p. 196 (1895).
5. *C. Wallacei*, H. Deyrolle, ibidem, Vol. 8, p. 15 (1864) (Amboine).
6. **C. sumatrensis*, Kerremans, ibidem, Vol. 39, p. 197 (1895) (Sumatra).
7. **C. andamana*, Kerremans, ibidem, p. 195 (Iles Andaman).
8. **C. cupriventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 114 (1898) (Iles Alor et Dammer).
9. *C. variipennis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 310 (1874) (Manille).
10. **C. hebes*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 23 (1892) (Mindanao).
11. *C. antennata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 313 (1874) (Moluques, Palawan).
12. *C. jucunda*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 6, pl. 2, f. 6 (1835) (Philippines, Japon).
    smaragdula, Castelnau & Gory, idem, p. 8, pl. 2, f. 10.
    subrevisa, Thoms. Typ. Bupr. App. I[a], p. 9 (1879).
13. *C. philippinensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 2, f. 8 (♂) (1835) (Philippines).
    Rouxi, Castelnau & Gory, idem, p. 9, pl. 3 f. 11 (♀).

14. *__C. roseiventris__, nov. sp. (1) (Bornéo).
15. *C. Swierstrae*, Lansberge, Not. Leyd. Mus. Vol. 5, p. 23 (1883) (Ile Nias, Sumatra).
16. *C. malacca*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 20 (1864) (Malacca).
17. *C. pyrosticta*, Vollenhoven, Tijdsch. v. Ent. p. 162, pl. 11, f. 4 (1864) (Java, Sumatra, Bornéo).
    arrogans || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 16, pl. 4, f. 21 (1835).
    viridimicans, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 17 (1864).
    fucata, H. Deyrolle, idem, p. 17.
18. *C. smaragdula*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 36, pl. 1, f. 2 (1790) (Java, Célèbes, Moluques, Philippines, Nouv. Guinée, Iles Key, etc.).
    orientalis, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 93, pl. 1, f. 15 (1806).
    arrogans, Boisduval, Voy. Astrol. Ent. Vol. 2, p. 72 (1835).
    var. aurifera, Castelnau & Gory; Mon. Bupr. Vol. 1, p. 14, pl. 4, f. 19 (1835).
    var. chrysoscoelis, Boisduval, Voy. Astrol. Ent. Vol. 2, p. 69 (1835).
    Stevensi, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 432, pl. 16, f. 8 (1857).
    aruensis, Thomson, idem, p. 433, pl. 16, f. 9.
    var. impressicollis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 16, pl. 4, f. 22 (1835).
    * *var. levissima*, nov. var., entièrement d'un violet pourpré obscur très brillant, comme vernissé; la ponctuation excessivement fine.
19. *C. Badeni*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 223 (Ile Yap).
20. *C. Lottini*, Boisduval, Voy. Astrol. Ent. Vol. 2, p. 71, pl. 7, f. 1 (1835) (Nouv. Guinée).
21. *C. auroplagiata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 22 (1864) (Sumatra).
22. *C. Jansoni*, H. Deyrolle, idem (Nouv. Guinée).
23. **C. navicularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 21 (1892) (Iles Mariannes).
24. **C. granulosa*, Kerremans, Ann. Soc Ent. Belg. Vol. 39, p. 197 (1895) (Iles Philippines).
25. *C. vagans*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 66, pl. 22, f. 66 (1840) (Sumatra, Ile Alor).
26. **C. cuprea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 199 (1895) (Ile Sulo).
27. *C. aurofoveata*, Guérin, Voy. Coquille, Ins. p. 64, pl. 2, f. 2 (1831) (Woodlark, Ile Arou).
28. *C. moluccana*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 24 (1864) (Manille, Amboine, Ternate).
29. *C. occulta*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 15, p. 379 (1885) (Iles Salomon).
30. **C. simplex*, Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 520 (1881) (Ile Christmas).
31. *C. instabilis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 23 (1864) (Gilolo).
32. **C. fulgida*, Kerremans, idem, Vol. 39, p. 198 (1895) (Halmaeira).
33. *C. radians*, Guérin, Voy. Coquille, Ins. p. 63 (1831) (Amboine, Moluques, Iles Key).
    var. laevipennis, Boisduval, Voy. Astrol. p. 70 (1835).

---

34. *C. adjuncta*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p 310 (1874) (Philippines).
35. *C. aeneicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, 62 (1900) (Djampea).
36. *C. aeneoviolacea*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 16 (1864) (Iles Key).
37. *C. amabilis*, Vollenhoven, Tijds. v. Ent. p. 63, pl. 11, f. 5 (1864) (Japon).
38. *C. aurostriata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 502, pl. 21, f. 8 (1867) (Laos).
39. *C. Browni*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 379 (1885) (Ile Duc York).
40. *C. costata*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 8 (1879) (Manille).
41. *C. cyanicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 62 (1900) (Djampea).
42. *C. Deyrollei*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 307 (1874) (Iles Philippines).
43. *C. Doriana*, Dohrn, Stett. Ent. Zeit. Vol. 34, p. 76 (1873) (Labouan).
44. *C. eximia*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 8, pl. 2, f. 9 (1835) (Iles Philippines).
45. *C. flavicornis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 306 (1874) (Iles Philippines).
46. *C. florensis*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 23, p. 132 (1880) (Flores).

---

(1) Long. 33; larg. 11 mm. — *Robuste, allongé, convexe, d'un cuivreux bronzé et brillant en dessus, le front pourpré, le vertex vert, les élytres avec une impression triangulaire et verte contre le bord externe, au tiers supérieur. Dessous pourpré rosé très brillant, sauf l'extrémité du prosternum et le milieu du métasternum, les côtés du premier segment abdominal et les tarses, le tout vert doré brillant.* — Tête profondément creusée, l'excavation avec un profond sillon plus large vers l'épistôme que vers le front. Pronotum bisinué en avant avec les côtés obliques et faiblement arqués, la fossette latérale inférieure transversale et plus nette qu'une fossette antérieure située près du bord, de chaque côté de la carène médiane. Elytres déprimés à la base contre et au-dessus du calus huméral; les côtés ayant l'allure des espèces avoisinant *Mniszechi*, mais beaucoup moins nettes et plus linéaires; les espaces intercostaux très irrégulièrement ponctués, ridés en avant, le quatrième de ces espaces finement granuleux, mais plus grossièrement que l'impression verte située au tiers postérieur entre le troisième et le quatrième espace intercostal. Dessous à ponctuation irrégulière; extrémité du dernier segment abdominal ♀ bilobée avec une très petite échancrure médiane et anguleuse. — Bornéo.

47. *C. foraminifera*, Lansberge, Idem, Vol. 22, p. 148 (1879) (Flores).
48. *C, incerta*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 24 (1864) (Waigiou).
49. *C. intercostata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 308 (1874) (Iles Philippines).
50. *C. Iris*, Kerremans, (*Pseudochysodema*), Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 114 (1898) (Banda).
51. *C. Lewisi*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 510 (1873) (Japon).
oshimana, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. p. 297 (1895).
52. *C. manillarum*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 9 (1879) (Manille).
53. *C. nicobarica*, Thomson, idem (Nicobares).
54. *C. obsoleta*, Thomson, Typ. Bupr. p. 20 (1878) (Célèbes).
55. *C. proxima*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 311 (1874) (Iles Philippines).
56. *C. purpureicollis*, Saunders. idem, p. 309 (Iles Philippines).
57. *C. purpureoimpressa*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 18 (1864) (Malacca).
58. *C. pyrothorax*, Vollenhoven, Tijds. v. Ent. p. 162 (1864) (Bornéo).
59. *C. revisa*, Gemninger & Harold, Cat. Col. Vol. 5, p. 1359 (1869) (Nouvelle-Guinée).
lacvipennis || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 6, pl. 2, f. 7 (1835).
60. *C. robusta*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 18 (1864) (Malacca).
Lambi, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 510, pl. 25, f. 2 (1867).
61. *C. rubifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. p. 19 (1864) (Malacca).
62. *C. Saundersi*, Mac Leay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 1227 (1888) (Détroit de King).
63. *C. Schmeltzi*, Saunders (*Pseudochrysodema*), Cist. Ent. Vol. 1, p. 224 (1874) (Iles Pelew)
64. *C. ventralis*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist p. 381 (1885) (Ile des Larrons).
65. *C. violacea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 22 (1892) (Manille).
66. *C. viridiimpressa*, Richter, Berl. Ent. Zeit. Vol. 35, p. 134 (1890) (Bornéo).
67. *C. Walkeri*, Waterhouse, (*Pseudochrysodema*), Ann. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 411 (1892) (Ile Damma).
68. *C. Westwoodi*, H. Deyrolle. Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 21 (1864) (Bourou).

20. Genus CHALCOTÆNIA, H. Deyrolle

Chalcotænia. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 12 (1864).

Caractères. — Tête rugueuse; front déprimé, la dépression sillonnée longitudinalement; épistome court, échancré en arc entre deux lobes arrondis; cavités antennaires médiocres, triangulaires. — Antennes assez longues, à peu près de la longueur de la tête et du pronotum réunis, à article 1 en massue épaissie au bout; 2 court, obconique, ces deux articles métalliques, les suivants brun foncé; 3 allongé, subcylindrique, plus long que 1; les suivants triangulaires, dentés en dedans et porifères sur leurs deux faces; 4 presque aussi long que 3; 5 et 6 plus petits que 4 et subégaux entre eux; 7-10 diminuant graduellement en longueur et en largeur; 11 subovalaire, aminci à son sommet. — Yeux médiocres, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés en-dessus. — Pronotum peu convexe en arrière et déclive en avant, sillonné longitudinalement au milieu du disque, déprimé et impressionné sur les côtés; la marge antérieure faiblement bisinuée avec l'angle antérieur abaissé et aigu; les côtés plus ou moins arqués en avant et presque droits en arrière avec l'angle postérieur un peu abaissé et aigu; la base à peine bisinuée. — Ecusson petit, transversal ou arrondi. — Elytres à peine lobés à la base, sinueux à hauteur des hanches postérieures avec un rebord épipleural échancré et épineux à l'extrémité; dentés sur les bords du tiers postérieur au sommet avec quatre côtes souvent interrompues par des dépressions à fond finement granuleux. — Marge antérieure du prosternum droite; prosternum sillonné au milieu et subacuminé au sommet. — Branches latérales du mésosternum allongées et obliques; la suture métasternale divisée et horizontale. — Métasternum tronqué en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques et aplanis en dessus; tibias antérieurs finement carénés sur le côté externe, ceux-ci et les médians faiblement arqués à la base, les postérieurs subcylindriques; tarses médiocres, le dernier article

des postérieurs plus long que le suivant. — Premier segment abdominal le plus souvent sillonné au milieu; le dernier caréné longitudinalement au milieu, l'extrémité ♂ anguleusement, ♀ étroitement échancrée, cette échancrure relativement peu prononcée. — Corps elliptique, assez convexe; faciès des *Chrysodema*.

H. Deyrolle a fondé ce genre, sans le décrire, pour une espèce de *Chrysodema* (*Lamberti*. Cast. & Gory); depuis, différents auteurs y ont introduit une vingtaine d'espèces qui ne répondent pas toutes à ce que le fondateur du genre entendait limiter en groupant, judicieusement, les *Chrysodémides*. Il ne connaissait pas alors les grandes espèces que l'on a depuis décrites en les plaçant parmi les *Chalcotaenia*, et qui n'ont pas de sillon prosternal et qui ont le pronotum rugueux, subcaréné au milieu et non sillonné. On verra plus loin (genre 24 *Pseudotaenia*) que la séparation que je propose a sa raison d'être et qu'elle pourrait être maintenue.

Distribution géographique des espèces. — Je maintiens dans ce genre 11 espèces qui représentent en Australie les *Chrysodema* de la région Malaise. Il appartient donc à la faune australienne.

1. *C. Lamberti*. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 4, pl. 4, f. 18 (1835) (Australie).
2. *C. laeta*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), t. 7, p. 463 (1881) (Queensland).
3. **C. cerata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 159 (1891) (Australie).
4. *C. quadriimpressa*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 204 (1875) (Australie).
5. *C. cuprascens*, Waterhouse. idem, p. 203 (Rockhampton).
   australis, Fairmaire, Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 166 (1877).
6. *C. australasiae*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 248, pl. 6, f. 6 (1872) (Sidney, Melbourne).
   occidentalis, Waterhouse, idem. p. 205 (1875).

---

7. *C. angulipennis*, Blackburn, (1) Rep. Horn. Expl. Pt. 2, p. 269 (1896) (Australie centrale).
8. *C. beltanae*, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 100 (1894) (Australie centrale).
9. *C. elongata*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 203 (1875) (Australie).
10. *C. longicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 63 (1900) (Iles du Sud-Est).
11. *C. sulciventris*, Blackburn, Rep. Horn. Expl. pt. 2, p. 270 (1896) (Australie centrale).

21. Genus CHALCOPHORA, Solier

Chalcophora. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 278, pl. 10, f. 9 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 7, pl. 2, fol. b (1836); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 21 (1857).
Buprestis. Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 89 (1865).

Caractères. — Tête très rugueuse, faiblement déprimée au milieu, la dépression longitudinale et faiblement sillonnée dans son fond; épistome court, échancré en arc au milieu entre deux lobes anguleux; cavités antennaires médiocres, subarrondies. — Antennes peu robustes, presque aussi longues que la tête et le pronotum réunis, à article 1 très épais, en massue renflée au bout; 2 très court, globulaire; 3 un peu plus court que 1, moins épais, cylindro-conique; 4 et suivants plus longs que larges, aplanis et porifères sur leurs deux faces, obtusément dentés en dedans et diminuant graduellement en longueur; 11 ovoïde, aminci au bout. — Yeux médiocres, subovalaires, très légèrement obliques et faiblement rapprochés en dessus. — Pronotum transversal, assez convexe, longitudinalement caréné au milieu; la marge antérieure bisinuée avec les angles de devant saillants en avant, un peu abaissés et aigus; les côtés plus ou moins arqués ou droits; la base faiblement bisinuée avec un très large lobe médian peu arqué. — Ecusson petit, presque carré (1). — Elytres allongés, convexes, régulièrement rétrécis en arc depuis le milieu jusqu'au sommet; la marge antérieure rebordée jusqu'aux hanches postérieures où elle présente

---

(1) Cette espèce ainsi que la plupart des suivantes, qui me sont inconnues en nature, ne sont maintenues ici que par analogies de caractères incomplètement spécifiés. Il y aurait donc lieu de les examiner de près.
(1) Sauf chez le *C. japonica*, où il est invisible ou à peine perceptible.

une échancrure dentée, finement et irrégulièrement dentelée ensuite du tiers postérieur à l'extrémité; ils présentent le plus souvent des reliefs allongés, subcostiformes et plus ou moins nets, interrompus par des fossettes ou des impressions rappelant vaguement celles qui se remarquent chez les *Chacotaenia*. — Marge antérieure du prosternum étroitement rebordée et limitée par un sillon faiblement échancré en arc au milieu et déclive sur les côtés; prosternum assez large, plan, caréné au milieu entre deux sillons linéaires inégalement ponctués, son sommet arrondi. — Branches latérales du mésosternum obliques; la suture métasternale divisée et un peu oblique. — Métasternum lobé en avant et étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures très dilatées au côte interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians un peu arqués à la base, les premiers faiblement carénés sur leur bord extérieur, les postérieurs subcylindriques; tarses assez longs, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Abdomen couvert de reliefs lisses irréguliers; le milieu du premier segment sillonné; le dernier segment ♂ largement échancré en arc ou anguleux, ♀ acuminé ou arrondi au sommet. — Corps robuste, ovalaire, allongé, atténué en avant et en arrière.

Comme on le verra dans la nomenclature des espèces, je ne laisse dans ce genre que celles qui ont le pronotum et le prosternum carénés. Ces caractères réunissent une catégorie d'espèces à faciès uniformes se rapprochant du *Buprestis mariana* de Linné, type du genre.

Distribution géographique des espèces. — Il est répandu dans toute l'Amérique du Nord, depuis le Canada jusqu'au Mexique et dans toute la région paléarchique en Europe, dans le Nord de l'Afrique et en Asie.

1. *C. japonica*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 81, pl. 14, f. 77 (1840) (Chine, Japon).
   chinensis, Schaufuss, Nunq. Otios, Vol. 3, p. 480 (1879).
2. *C. mexicana*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 1, pl. 1, f. 1 (1882) (Mexique).
3. *C. fortis*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 191 (1860) (Pennsylvanie).
4. *C. virginiensis*, Drury, Illustr. Ent. Vol. 1, p. 66 pl. 30, f. 3 (1772) (Canada, Etats-Unis, Mexique).
   cupreomaculata, Goeze, Beitr, Vol. 1, p. 596 (1777).
   virginiaca, Gmelin. Sys. Nat. p. 1940 (1788).
   angulicollis, Le Conte, Pac. Railw. Expl. Vol. 9, p. 44 (1857).
   novaeboracensis, Fitch. Trans. New York, Agr. Soc. p. 701 (1859).
   obscurata, Fitch, idem, p. 702.
   oregonensis, Fitch, ibidem, p. 702.
   lacustris, Le Conte, Trans. Amer. Phil. Soc. Vol. 11, p. 190 (1860).
5. *C. liberta*, Germar, Ins. Nov. Sp. p. 38 (1824) (Etats Unis d'Amérique).
   borealis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 13, pl. 3, f. 9 (1836).
6. *C. georgiana*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 7 (1857) (Georgie, Caroline).
   liberta, ‖ Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 11, pl. 2, f. 6 (1836).
7. *C. mariana*, Linné, Syt. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 409 (1758) (Europe centrale, Méditerranée, etc.).
   hiulca,, Pallas, Icon. Ins. p. 58, pl. D, f. 8 (1782).
   massiliensis, Villers, Linn. Ent. Vol. 1, p. 339 (1789).
   deaurata, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 94, pl. 49, f. 8 (1806).
   fiorentina, Kiesenwetter, Deutsch. Ins. Vol. 4, p. 65 (1857).
   * *mariana*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2. p. 92 (1865).
8. *C. detrita*, Klug, Symb. Phys. p. 19, pl. 2, f. 7 (1829) (Syrie).
   * *detrita*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 93 (1865).

---

9. *C. Humboldti*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 12, pl. 3, f. 8 (1836) (Guadeloupe).
10. *C. Satsumae*, Lewis, Ann. Nat. Hist. p. 324 (1896) (Japon).

22. Genus CHALCOPLIA, J. Thomson

Chalcoplia. (H. Deyrolle mss.) Saunders, Cat. Bupr. p. 34 (1871) non décrit. Thomson, Rev. Zool. (3), Vol. 7, p. 162 (1881).

Caractères. — Tête rugueuse; front plus ou moins déprimé ou sillonné; épistome court, à peine sinué au milieu; cavités antennaires médiocres. — Antennes peu robustes, à article 1 en massue

allongée, épaissi au bout; 2 court, obconique; 3 allongé, triangulaire et aussi long que 1; les suivants triangulaires, allongés, diminuant graduellement en longueur, grossièrement et irrégulièrement ponctués sur la face supérieure, porifères et munis d'une fossette inférieure; le 11e ovoïde. — Yeux médiocres, à peine obliques et peu rapprochés sur le vertex. — Pronotum transversal, assez convexe; la marge antérieure bisinuée avec le lobe médian avancé et subanguleux, le disque variable, sillonné au milieu et sur les côtés, parfois avec des reliefs longitudinaux.— Ecusson très petit, presque carré.— Elytres assez convexes, la marge latérale non dentelée, ni crénelée, parfois un peu rugueuse, le sommet atténué, subacuminé ou arrondi. — Marge antérieure du prosternum droite ou sinueuse; prosternum sillonné ou plan, son sommet arrondi. — Branches latérales du mésosternum un peu obliques, leur suture métasternale oblique et divisée. — Métasternum faiblement échancré en avant et finement sillonné au milieu. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse et la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians subfusiformes et renflées au milieu, les postérieurs subcylindriques et aplanis sur leur deux faces; tibias grêles, subcylindriques, les antérieurs faiblement arqués et carénés sur leur tranche externe; tarses peu allongés le premier article des postérieurs sensiblement plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ faiblement bilobée avec une très petite échancrure médiane, ♀ arrondie. — Corps elliptique, arrondi aux extrémités, peu convexe et peu robuste; faciès des *Chalcophora*.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, peu nombreux en espèces, représente les *Chalcophora* dans l'Afrique australe.

1. ***C. thoracica,** nov. sp. (1) (Cap de Bonne-Espérance).
2. *C. metallica,* Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Castalia,* p. 4, pl. 1, f. 3 (1838) (Cap de Bonne Espérance).
3. *C. plicata,* Wiedemann, Zool. Mag. p. 102 (1823) (Cap de Bonne-Espérance).
   confluens, Chevrolat, (*Chalcophora*) Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 57 (1838).
4. *C. serripennis,* Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis,* p. 14, pl. 3 f. 11 (1836) (Caffrerie).

---

5. *C. confusa,* Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. p. 119 (1892) (Damara).
6. *C. lateralis,* Olivier, Entom. Vol. 2, Gen. 32, p. 65, pl. 10, f. 108 (1790) (Cap de Bonne-Espérance).
7. *C. pagana,* Olivier, idem, p. 22, pl. 6, f. 55 (Cap de Bonne-Espérance).
8. *C. patricia,* Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. p. 118 (1892) (Namaqua).
9. *C. subcostata,* Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis,* p. 15, pl. 3, f. 12 (1836) (Cap de Bonne-Espérance).

23. Genus CHALCOPHORELLA, nov. gen.

Chalcophora. Auct. pars.

Caractères. — Tête creusée; front sillonné; épistome court, échancré au milieu entre deux lobes obtus; cavités antennaires petites, arrondies. — Antennes médiocres, plus courtes que la tête et le pronotum réunis, à article 1 en massue, élargi en avant; 2 court, obconique; 3 allongé, obconique, élargi au sommet; 4 et suivants triangulaires, plus longs que larges, porifères sur leurs deux faces, obtusément dentés au côté interne; 11 ovoïde, élargi au sommet. — Yeux allongés, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapproché en dessus. — Pronotum plus large que haut, peu convexe, déclive sur les côtés, sillonné au millieu du disque; sa marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian arqué. — Ecusson très petit, ponctiforme. — Elytres allongés, assez convexes, à peine lobés à la base,

---

(1) Long. 22, larg. 8 mm. — *Allongé, arrondi en avant et subacuminé en arrière; les côtés parallèles; d'un bronzé obscur, presque noir au dessus, bronzé brillant en dessous.* — Tête grossièrement ponctuée entre d'épais reliefs vermiculés et longitudinaux; pronotum grand, convexe, dépassant les élytres à la base, couvert de ramifications vermiculées et lisses avec des intervalles finement et régulièrement ponctués; élytres à stries ponctuées très fines, les interstries avec des reliefs lisses, irréguliers et sublongitudinaux. Dessous rugueux, vermiculé et grossièrement ponctué. — Cap de Bonne-Espérance.

rebordés à l'épipleure, le rebord denté et échancré à hauteur des hanches postérieures; les côtés postérieurs irrégulièrement et faiblement dentelés. — Marge antérieure du prosternum à peine déclive sur les côtés; prosternum large, sillonné au milieu, subacuminé au sommet. — Branches latérales du mésosternum obliques; suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum lobé en avant et étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes, fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au milieu; tibias antérieurs arqués à la base, les autres subcylindriques; tarses assez robustes, le premier article des postérieurs plus allongé que le suivant. — Premier segment abdominal sillonné ou aplani; extrémité du dernier segment ♂ anguleusement échancré entre deux lobes arrondis, ♀ arrondie. — Corps robuste, assez convexe, large, oblong ovale.

Je crois pouvoir fonder ce genre pour la série des espèces européennes et circa admises jusqu'ici parmi les *Chalcophora*, mais dont il y a lieu de les séparer parce qu'ils n'ont ni le pronotum ni le prosternum carénés et que le faciès les en éloigne. Aux espèces européennes j'adjoins celles de différentes régions et possédant les caractères propres au genre ainsi fondé. J'aurai pu donner à ces espèces le nom de *Bupestris*, s'il restait dans leur groupe une espèce linnéenne, et j'aurais pu ainsi rester dans la manière de voir de Marseul, qui donnait ce nom aux *Chalcophora* de Solier; mais je pense que le nom de *Buprestis*, qui a donné son nom à la famille, doit plutôt rester acquis aux *Ancylocheira* d'Eschschlotz.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est disséminé par toutes les régions du globe, hormis l'Indo-Malaisie, mais il n'y a, dans chacune de ces régions, qu'un nombre très restreint d'espèces. On en connaît deux aux Etats-Unis, deux en Europe et circa, une au Japon, dix en Afrique et deux en Australie.

1. *C. Querceti*, Saunders (*Chalcophora*), Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 510 (1873) (Japon).
2. *C. exilis*, Blackburn (*Chalcophora*), Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 98 (1894) (Australie).
3. **C. Fulleri*, Horn (*Chalcophora*), Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 147 (1875) (Texas).
4. *C. campestris*, Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 3, p. 165 (1823) (Etats-Unis d'Amérique).
   substrigosa, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 13, pl. 3, f. 10 (1836).
   Langeri, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 308 (1853).
5. *C. bagdadensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 125, pl. 32, f. 174 (1836) (Syrie).
   quadrioculata, Redtenbacher, Russeg. Reis. t. 2, p. 993 (1843).
   * *quadrioculata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 97 (1865).
6. *C. stigmatica*, Schoenherr, Syn. Ins. App. p. 119 (1817).
   quadrinotata, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 20, pl. 2, f. 6 (1829).
   Lefebvrei, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 17, pl. 4, f. 16 (1829).
   quadrimaculata, Redtenbacher, Denks. Acad. Wiss. Wien. Vol. 1, p. 47 (1850).
   Marseuli, Garbigl, L'Abeille, Vol. 4, p. 67 (1867).
   * *Lefebvrei*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 94 (1865).
   * *stigmatica*, Marseul, idem, p. 96.
7. *C. Fabricii*, Rossi, Mantissa, Vol. 2, p. 10, pl. 4, f. c-b (1794) (Italie, Turquie, Grèce).
   * *Fabricii*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 94 (1865).
8. *C. africana*, Thomson (*Chalcotaenia*), Bull. Soc. Ent. Fr. p. 130 (1889) (Afrique orientale).
   * *Telekyi* Fairmaire (*Chalcophora*), C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 288, (1891).

---

9. *C. confusa*, Péringuey (*Chalcophora*), Trans. S. Afr. Philos. Soc. Vol. 6, p. 118 (1892) (Afrique méridionale).
10. *C. cupreosutura*, Fairmaire (*Chalcotaenia*), Rev. d'Entom. Caen, Vol. 2, p. 101 (1892) (Abyssinie).
11. *C. fossulata*, Péringuey (*Chalcophora*), Trans. S. Afr. Philad. Soc. Vol. 4, p. 103, pl. 2, f. 1 (1888) (Afrique méridionale).
12. *C. patricia*, Péringuey (*Chalcophora*), idem, Vol. 6, p. 119 (1892) (Afrique méridionale).
13. *C. pedifera*, Blackburn (*Chalcophora*), Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 307 (1890) (Queensland).
14. *C. procera*, Fairmaire (*Chalcophora*), C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 114 (1884) (Afrique orientale).

24. Genus PSEUDOTAENIA, nov. gen.

Chalcotaenia. Auct. (pars.).

Caractères. — Tête creusée en triangle, l'excavation sillonnée dans son fond; épistome court, échancré au milieu et lobé sur les côtés; cavités antennaires petites, subtriangulaires. — Antennes plus longues que la tête et le pronotum réunis (1), à article 1 en massue, renflé au bout; 2 très court, globulaire; 3 et suivants très allongés, triangulaires, dentés au côté interne et porifères sur leurs deux faces; le dernier obliquement tronqué et acuminé au sommet; 3 à 6 chacun plus longs que 1 et 2 réunis; 7 un peu moins allongé; 8-10 plus courts encore, aussi longs que le premier. — Yeux elliptiques, obliques et sensiblement rapprochés en dessus. — Pronotum convexe, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, très rugueux, le milieu souvent caréné, mais la carène inégale et déchiquetée; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian anguleux; les côtés arqués en avant et un peu obliques ou droits en arrière avec l'angle antérieur abaissé et le postérieur presque droit. — Ecusson très petit, ponctiforme. — Elytres larges, convexes, sillonnés ou striés; les côtés peu sinueux à hauteur des hanches postérieures, rebordés à l'épipleure, le rebord très faiblement échancré et denté au sommet, l'échancrure et la dent parfois absentes. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc au milieu, lobée et abaissée sur les côtés; prosternum large, sillonné ou plan, son sommet arrondi. — Mésosternum divisé, ses branches latérales allongées et un peu obliques; suture métasternale oblique. — Métasternum lobé en avant et étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique et sinueuse. — Pattes assez robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au milieu, les postérieurs aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs carénés sur le bord externe, ceux-ci et les médians sensiblement arqués à la base, les postérieurs droits; tarses peu robustes, le premier article des postérieurs au moins aussi long que les deux suivants réunis. — Premier segment abdominal plus ou moins sillonné au milieu, le dernier non caréné; extrémité ♂ largement et profondément échancrée en arc ou en angle entre deux lobes arrondis, ♀ arrondie. — Corps robuste, très grand, allongé, convexe en dessus.

Je crois pouvoir fonder ce genre pour les grandes espèces décrites sous le nom de *Chalcotaenia* et à faciès caractéristique ne rappelant que de très loin celui des espèces précédemment admises dans ce genre.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre appartient exclusivement à la faune de l'Australie; une seule espèce, douteuse, est signalée comme provenant de la Nouvelle-Guinée.

1. *P. laeta*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 3, p. 371 (1886) (Australie).
   Waterhousei, van de Poll, Not. Leyd. Mus. Vol. 8, p. 222 (1886).
2. *P. gigas*, Hope, Trans. Ent. Soc. (2), Vol. 4, p. 208 (1846) (Australie).
3. *P. salamandra*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 158 (1879) (Queensland).
   vittata, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 7, p. 462 (1881).
4. *P. Ajax*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 245, pl. 6, f. 8 (1872) (Australie).
5. *P. quadrisignata*, Saunders, idem, f. 4 (Queensland).

---

6. *P. gigantea* (2), Nonfried, Berl. Ent. Zeit. p. 374 (1891) (Nouvelle-Guinée).
7. *P. Martini*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 247 (1872) (Australie).
8. *P. superba*, Saunders, idem, p. 246, pl. 6, f. 2 (Australie occid.).
9. *P. Telamon*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 166 (1877) (Gayndah).

---

1) Sauf le *P. gigas* Hope, qui les a plus courtes.

(2) D'après les règles de la nomenclature, il y aurait peut-être lieu de changer ce nom, attendu que *gigas*, qui signifie la même chose, est déjà employé dans le genre. Mais avant de le changer il serait prudent de s'assurer de la validité de l'espèce, que je ne connais que par la description, et du maintien de celle-ci dans le genre.

25. Genus MADECASSIA, nov. gen.

Caractères. — Tête plane, très rugueuse; front sillonné, le sillon plus net et plus profond vers le vertex; épistome échancré au milieu entre deux petits lobes anguleux, sinué sur les côtés; cavités antennaires assez grandes, triangulaires. — Antennes peu robustes, plus courtes que la tête et le pronotum réunis, à article 1 allongé, en massue renflée au bout; 2 très court, obconique; 3 aussi long que 1, triangulaire et aplani; 4 et suivants plus longs que larges, triangulaires, aplanis, dentés au côté interne et porifères sur leurs deux faces. — Yeux gros, saillants, elliptiques, obliques et rapprochés sur le vertex. — Pronotum grand, peu convexe, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, sillonné au milieu, profondément creusé sur les côtés avec, à la partie antérieure de la dépression, un relief arrondi, lisse et très brillant; la marge antérieure bisinuée avec le lobe médian arrondi; les côtés arqués en avant avec l'angle antérieur abaissé et la marge latérale très rugueuse; la base bisinuée avec un large lobe médian subanguleux. — Ecusson à peine sensible, enfoncé dans une petite échancrure commune aux deux élytres. — Elytres allongés, convexes, arrondis à l'épaule, sinueux et rebordés depuis la base jusqu'à hauteur des hanches postérieures où le rebord est échancré et denté; les côtés légèrement élargis au tiers postérieur et atténués ensuite jusqu'au sommet qui présente de part et d'autre quatre ou cinq dents remontant un peu le long du bord. — Marge antérieure du prosternum avec une bordure lisse, échancrée en arc au milieu, faiblement lobée sur les côtés et déclive ensuite sous l'angle antérieur du pronotum; prosternum à ponctuation très grossière, faiblement sillonné au milieu vers son sommet; celui-ci subacuminé. — Branches latérales du mésosternum allongées et un peu obliques; suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum peu saillant et lobé en avant, étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures subcontiguës, très dilatées au côté interne; la marge antérieure très sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au milieu, les postérieurs aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs faiblemeut arqués et carénés sur leur tranche externe, les médians et les postérieurs subcylindriques; tarses très larges à leur extrémité, les articles 2 à 4 fortement bilobés, le premier des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Premier segment abdominal à peine sillonné au milieu; extrémité du dernier segment ♀ arrondie. — Corps robuste, très grand, allongé, un peu plus large en avant qu'en arrière.

Ce genre est fondé sur une remarquable espèce de Madagascar et que son créateur a placée parmi les *Chalcophoropsis*, avec lesquels il n'a que des affinités très vagues.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce actuellement connue du genre et dont je ne possède qu'une ♀, provient du sud de Madagascar.

1. *M. Rothschildi*, Gahan, (*Chalcophoropsis*), Ann. Nat. Hist. (6), Vol. 2, p. 224 (1893) (Madagascar).

26. Genus PARACUPTA, H. Deyrolle

Paracupta. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 33, pl. 4, f. 5 (1864).

Caractères. — Tête rugueuse ou lisse, impressionnée ou excavée, sillonnée au milieu; épistome très court, étroitement échancré entre deux lobes aigus; cavités antennaires assez grandes, trigones. — Antennes allongées et grêles, à article 1 en massue renflée, plus ou moins arquée et épaissie au bout; 2 très court, globulaire; 3 allongé, plus long ou aussi long que 1, subcylindrique aplani sur ses deux faces; les suivants triangulaires, plus longs que larges, diminuant graduellement en longueur, aplanis, obtusément dentés au côté interne, porifères sur leurs deux faces et munis d'une large fossette interne, le dernier arrondi et subacuminé au sommet. — Yeux assez gros, ovoïdes, un peu obliques et légèrement rapproché sur le vertex. — Pronotum en trapèze, plus ou moins convexe, toujours sillonné au milieu, sillonné ou impressionné sur les côtés; la marge antérieure échancrée ou bisinuée; les côtés obliques ou

arqués avec l'angle antérieur abaissé et aigu; la base bisinuée avec un large lobe médian faiblement arqué. — Ecusson médiocre ou petit, légèrement transversal. — Elytres très bombés en avant et déclives ensuite ou simplement convexes, costulés, striés ou lisses, largement sillonnés le long des côtés ou ornés de fossettes pulvérulentes; peu lobés à la base, sinueux à hauteur des hanches postérieures avec le rebord épipleural inerme ou échancré et alors denté; les côtés atténués du tiers supérieur au sommet et dentelés. — Marge antérieure du prosternum échancrée ou avancée, l'échancrure ou la saillie limitées par un calus en dent obtuse et déclive ensuite sur les côtés; prosternum plus ou moins saillant entre les hanches antérieures, large et aplani au milieu, arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum courtes; leur suture oblique. — Métasternum échancré à son sommet avec un très fin sillon médian. — Hanches postérieures non contiguës, fortement dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes, rarement concolores, les tarses étant plus souvent testacés ou jaune clair, cette nuance s'étendant sur l'extrémité des tibias; tibias antérieurs plus ou moins courbes, faiblement carénés sur leur bord externe, les médians et les postérieurs droits; tarses communément testacés avec les ongles et le dernier article sombres ou métalliques. Premier segment abdominal plan ou légèrement convexe; extrémité du dernier segment ♂ anguleusement échancré ou subacuminée, ♀ arrondie. — Corps variable, toujours naviculaire, plus ou moins convexe, plus atténué en arrière qu'en avant.

Genre très polymorphe, fondé sur le *P. Girardi*, H. Deyrolle, en y adjoignant le *Chrysodema helopioides*, Castelnau & Gory et le *Bupr. xanthocera*, Boisduval. Une assez longue série d'espèces a été successivement introduite dans ce genre, les unes ayant le faciès caractéristique du type, c'est à dire le dessus du corps très convexe, fortement incliné en avant et en arrière, le disque antérieur des élytres faisant sallie, les autres se rapprochant soit des *Chysodema s. s.*, soit des *Chalcotaenia*. Presque toutes, sauf quelques rares exceptions, ont les antennes et les tarses et souvent le sommet ou l'entièreté des tibias d'un jaune clair ou brunâtres. Une autre caractéristique, plus constante, est l'allure de la marge antérieure du prosternum qui est plus ou moins échancrée avec les côtés déclives, l'échancrure limitée de part et d'autre par un calus lisse ou une dent obtuse. Ce caractère se reproduit, à un degré plus accentué, dans les trois genres qui suivent et qui sont les derniers du groupe et notamment chez les *Cyphograstra*. En n'envisageant que le faciès, on arriverait à diviser les *Paracupta* en plusieurs coupes génériques, mais la chose se fera plus aisément lorsque la faune des régions qu'ils habitent sera mieux connue.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre représente en Polynésie et en Micronésie, les *Chrysodema* de la Malaisie; si ses espèces paraîssent être plus nombreuses aux îles Fidji et à la Nouvelle Calédonie, c'est que les recherches fauniques y ont été plus fréquentes que dans les innombrables îles de l'Océanie, peu ou point explorées.

1. *P. sexmaculata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 46, pl. 12, f. 58 (1836) (Nouvelle-Calédonie).
2. *P. convexa*, Montrouzier, Ann. Soc. Ent. F. p. 250, pl. 7, f. 2 (1860) (Nouvelle-Calédonie).
3. *P. helopioides*, Boisduval, Voy. Astrol. Vol. 2, p. 79, pl. 6, f. 5 (1835) (Nouvelle-Guinée, Nouvelles-Hébrides, Iles Salomon).
   var. rutilans, Thomson. Typ. Bupr. p. 18 (1878).
4. *P. Lorquini*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 333, pl. 10, f. 5 (1869) (Moluques).
5. **P. basicornis*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 177 (1877) (Fidji).
6. **P. pyroglypta*, Fairmaire, idem, p. 166 (Fidji).
7. *P. sulcata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 332, pl. 18, f. 2 (1869) (Fidji).
   helopioides || Heer, Reis. Ins. Viti, p. 48, f. 4.
8. **P. lateimpressa*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 278 (1878) (Fidji).
9. **P. Meyeri*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 63 (1900) (Fidji).
10. *P. aeneiventris*, Saunders, Cist. Ent. Vol, 1, p. 222 (1874) (Fidji).
    * *anomala*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 176 (1877).

11. *P. prasina*, Heer, Reis. Ins. Viti. p. 48, f. 5 (Fidji).
Louisa, White, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 120, pl. 59, f. 1 (1859).
* *hypocala*, Fairmaire, Petites Nouv. Vol. 2, p. 166 (1877).
12. *P. flaviventris*, Heer, Reis. Ins. Viti. p. 48, f. 6 (Fidji).
taciturna, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 332, pl. 10, f. 4 (1869).
13. **P. albilatera*, Fairmaire, Mus. Godefr. pt. 14, p. 95 (1879) (Fidji).
14. **P. Kleinschmidti*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 278 (1878) (Fidji).
15. *P. marginipennis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 333, pl. 10, f. 5 (1869) (Fidji).
16. **P. isabellina*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 4, p. 64 (1900) (Ile Isabelle).
17. *P. xanthocera*, Boisduval, Voy. Astrol. Ins. Vol. 2, p. 76, pl. 6, f. 4 (1835) (Iles Moluques).
18. *P. albivittis*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. (2), Vol. 4, p. 214 (1845) (Van Diémen).
pyritosa, Boheman, Eug. Reis. Zool. Vol. 2, p. 58 (1858).
19. *P. aeneicollis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 336 (1869) (Aneiteum).
20. *P. artensis*, Montrouzier, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 250 (1860) (Ile Art).
21. *P. Varennesi*, Montrouzier, idem, p. 248, pl. 7, f. 1 (Nouvelle-Calédonie).
Montrouzieri, Thomson, Typ. Bupr. p. (1878).
var. erythrocephala, Montrouzier, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 249 (1860).
suturalis, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 334, pl. 10, f. 7 (1869).
var. moesta, Saunders, idem, p. 335, pl. 10, f. 9 (1867).
22. *P. flavofoveata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 335, pl. 10, f. 8 (1869) (Aneiteum).
23. *P. Deplanchei*, Fauvel (*Chrysodema*), Revue d'Ent. Caen, p. 175 (1891) (Nouvelle-Calédonie).
24. **P. auricollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 115 (1898) (Nouvelle-Guinée).
25. *P. aurofoveata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 334, pl. 10, f. 6 (1869) (Australie).
26. **P. cupreosplendens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 64 (1900) (Nouvelle-Hanovre).
27. ***P. capitata**, nov. sp. (1) (Ile du Sud-Est).
28. **P. pisciformis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 286 (1900) (Nouvelle-Guinée).
29. **P. aruensis*, Kerremans (*Pseudochrysodema*), C.r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 159 (1891) (Ile Arou).

---

30. *P. coelestis*, Kerremans. Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 1001 (1892) (Nouvelle-Guinée).
31. *P. dilatipes*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 278 (1877) (Fidji).
32. *P. foveicollis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 332, pl. 10, f. 3 (1869) (Anciteum).
33. *P. Girardi*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 34, pl. 1, fol. 6 (1864) (Malaisie ?).
34. *P. Loriae*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 16, p. 353 (1896) (Nouvelle-Guinée).
35. *P. marginalis*, Kerremans, Jahrb. Hamburg, Wiss. Anst. Vol. 19, p. 58 (1902) (Iles Fidji).
36. *P. pyrura*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 166 (1877) (Fidji).
37. *P. Samoensis*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 222 (1874) (Samoa).
38. *P. tibialis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 262 (1872) (Fidji).
39. *P. Wallisi*, Montrouzier, Ann. Soc. Linn. Lyon, p. 11 (1855) (Polynésie).

27. Genus CALLISTROMA, Fairmaire

Callistroma. Fairmaire, Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 153 (1877); Journ. Mus. Godefroy, pt. 14, p. 18 (1878).

Caractères. — Tête faiblement excavée, sillonnée au milieu; épistome très court, étroitement échancré en arc entre deux lobes anguleux et obtus; cavités antennaires petites et arrondies. — Antennes médiocres, à article 1 en massue allongée, aussi long que 2 et 3 réunis; 2 très court, obconique; 3 allongé, subcylindrique, aplani sur ses deux faces; 4 aussi long et un peu plus large que 3; 5 et suivants porifères et aplanis sur leurs deux faces, obtusément dentés au côté interne, plus longs que larges et diminuant

(1) Long. 20; larg. 6 mm. — *Peu robuste, étroit, les côtés parallèles, assez convexe, d'un vert obscur en dessus avec les fossettes du pronotum et des élytres ainsi que l'apex cuivreux, les dépressions pulvérulentes de jaune; dessous bronzé verdâtre terne, pattes vert olacé; antennes obscures, tarses jaune fauve clair.* — Tête large, creusée; yeux épais et saillants; pronotum étroit, en trapèze, sillonné au milieu avec une profonde et large impression allongée et prémarginale, ne touchant ni à la base ni au sommet; élytres striés avec les interstries assez saillants, interrompus par deux larges impressions transversales et cuivreuses touchant la marge latérale pour aboutir au troisième interstrie, la première de ces impressions située au tiers antérieur, l'autre au postérieur. Dessous finement granuleux et ponctué. — Iles du Sud-Est.

graduellement en longueur, le dernier arrondi au sommet. — Yeux assez grands, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés en-dessus. — Pronotum peu convexe, en trapèze, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, sillonné au milieu; la marge antérieure faiblement bisinuée avec le lobe médian à peine arqué; les côtés obliques et présentant une vague fossette longitudinale limitée extérieurement par une carène abrupte; la marge latérale lisse sur sa moitié postérieure; l'angle antérieur abaissé et aigu; la base bisinuée avec un très large lobe médian faiblement arqué. — Ecusson transversal, oblong et quadrangulaire. — Elytres allongés, peu sinueux à hauteur des hanches postérieures, légèrement élargis au tiers supérieur, atténués ensuite suivant un arc régulier et fortement dentelés jusqu'au sommet; la suture, la marge latérale et quatre côtes élevées et lisses, une cinquième côte présuturale et élargie rejoint la suture au tiers antérieur; les espaces intercostaux finement granuleux. — Marge antérieure du prosternum largement et peu profondément échancrée, l'échancrure limitée par un lobe saillant obtus, les côtés déclives; prosternum sillonné au milieu et subacuminé au sommet. — Branches latérales du mésosternum assez courtes, un peu obliques; suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum lobé en avant, avec un sillon linéaire. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse au côté interne et droite ensuite, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au milieu, les postérieurs sucylindriques et aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs faiblement arqués, non carénés sur le bord externe, les suivants grêles et subcylindriques; tarses assez longs, grêles, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Premier segment abdominal sillonné et dernier segment carèné au milieu. — Corps allongé, ovalaire, peu robuste.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue de ce genre provient de Samoa.

1.* *C. oxypyra*, Fairmaire, Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 153 (1877) (Samoa).

28. Genus PLEIONA, H. Deyrolle

Pleiona. H. Deyrolle, Ann, Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 12 (1864).

Caractères. — Tête excavée, sillonnée sur toute sa longueur; épistome très court, échancré au milieu, l'échancrure limitée de part et d'autre par un lobe aigu, cavités antennaires petites, arrondies. — Antennes à premier article allongé, épais, en massue; le 2e court, globulaire, les suivants... (1). — Yeux globulaires, saillants, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum en trapèze, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, finement sillonné sur le disque, le sillon net vers la base, vague ou nul vers le haut; la marge antérieure bisinuée avec le lobe médian très faiblement échancré; les côtés obliques et faiblement arqués, largement impressionnés le long du bord; la base très faiblement sinueuse avec un large lobe médian à peine arqué; les angles antérieurs non déclives, visibles en dessus et saillants vers les yeux. — Ecusson médiocre, arrondi. — Elytres allongés, peu convexes, obliquement tronqués sur les côtés à la base, peu sinués sur les côtés à hauteur des hanches postérieures, régulièrement atténués ensuite suivant une courbe peu prononcée et dentelés depuis le quart postérieur jusqu'au sommet; ils présentent des séries longitudinales de points fins et sur les côtés, quelques rides transversales. — Marge antérieure du prosternum sinueuse, lobée sur les côtés et déclive ensuite; prosternum sillonné au milieu et subacuminé au sommet. — Mésosternum et métasternum gibbeux et saillants entre les hanches médianes; les branches du premier saillantes, épaisses et obliques avec la suture oblique et divisée. — Métasternum fortement lobé en avant, le lobe obscur ou brunâtre à à son sommet. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au

(1) Les antennes manquent chez deux exemplaires que je possède et elles ne sont pas détaillées dans la description de H. Deyrolle.

milieu, les postérieurs subcylindriques et un peu aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs faiblement arqués à la base, non carénés sur leur tranche externe, les postérieurs et les médians subcylindriques; tarses assez forts, allongés, d'un jaune fauve tacheté en dessous de brun foncé. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ anguleusement échancré au milieu entre deux lobes subanguleux; ♀ très faiblement bilobée avec une très petite échancrure médiane. — Faciès des *Cyphogastra*, qui suivent; très distinct de tous les genres du groupe par la saillie que forment le méso- et le métasternum entre les hanches médianes.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre, caractérisé mais non décrit par son fondateur, habite les îles Marquises.

1. *P. Tayauti*, Guérin, Rev. Zool. p. 7 (1847) (Iles Marquises).

29. Genus CYPHOGASTRA, H. Deyrolle

Cyphogastra. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 36, pl. 4 f. 7 (1864).

Caractères. — Tête excavée entre les yeux, nettement sillonnée au milieu, le sillon limité en avant par une carène transversale et flexueuse séparant le front de l'épistome; celui-ci court, échancré au milieu, l'échancrure limitée de part et d'autre par un lobe anguleux aigu; cavités antennaires petites, arrondies et surmontées d'une carène. — Antennes assez longues, grêles, à article 1 allongé, en massue épaissie au bout et arqué; 2 très court, obconique; 3 allongé, un peu plus court que 1, cylindrique; les suivants plus longs que larges, aplanis et porifères sur leurs deux faces, avec sur chacun d'eux une large fossette inférieure, le côté interne denté, le dernier article obliquement tronqué au sommet. — Yeux médiocres, assez saillants, bordés intérieurement d'un sillon, elliptiques, très légèrement obliques et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum le plus souvent quadrangulaire, parfois en trapèze, plus large que long, tronqué aux angles antérieurs; le disque sillonné au milieu; les côtés avec une ou deux impressions variables, l'inférieure toujours plus grande; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian faiblement échancré dans son milieu; les côtés perpendiculaires ou obliques par rapport à la base; celle-ci bisinuée avec un large lobe médian faiblement arrondi ou subanguleux. — Ecusson petit, trapézoïdal. — Elytres à peine lobés à la base, arrondis à l'épaule, rebordés à l'épipleure sans échancrure terminale dentée, droits sur les côtés jusqu'au tiers postérieur, ensuite brusquement acuminés et dentelés au sommet, celui-ci relevé. — Marge antérieure du prosternum échancrée en arc, l'échancrure limitée par un lobe saillant; ensuite déclive; prosternum largement sillonné; le sillon limité en avant par un autre sillon très fin, linéaire et longeant la marge antérieure; son sommet subacuminé. — Branches latérales du mésosternum obliques, la suture métasternale oblique. — Métasternum largement lobé en avant, le lobe arrondi; le milieu étroitement sillonné. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes assez robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et très renflés, les postérieurs subcylindriques, légèrement aplanis sur les deux faces et un peu plus épais à la base qu'au sommet; tibias antérieurs faiblement échancrés à la base et carénés sur leur bord extérieur, les médians et les postérieurs subcylindriques, ceux-ci légèrement cintrés en dehors; tarses assez robustes, leurs articles triangulaires et s'élargissant graduellement du 2e au 4e, le premier des postérieurs plus long que le suivant. — Premier segment abdominal muni d'une forte plaque lisse très élevée en arrière et emboîtant une gibbosité située à la base du second segment; extrémité du dernier segment ♂ échancrée entre deux lobes arrondis, ♀ arrondie. — Corps allongé, acuminé et relevé en arrière, peu convexe en dessus; dessous bombé et convexe à cause de la saillie abdominale, en ligne presque droite d'avant en arrière jusqu'à l'extrémité de cette saillie, ensuite obliquement relevée vers l'extrémité des élytres.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, nettement délimité, comprend un assez grand nombre d'espèces dont 65 sont décrites. Elles sont disséminées dans toute la Malaisie et la Mélanésie. Il ne paraît pas s'étendre beaucoup au nord, car il est jusqu'ici inconnu sur le continent asiatique et aux îles Philippines. L'Australie en contient quelques espèces; il apparaît à Java, qui semble être son habitat le plus occidental.

1. *C. auripennis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. 1867; p. 432, pl. 22, f. 2 (Iles Mariannes).
   * *picata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 23 (1892).
2. *C. Lansbergi*, Thomson, Typ. Bupr. p. 22 (1878) (Flores, Timor).
3. ***C. alorensis**, nov. sp. (1) (Ile Alor).
4. ***C. palliditarsis**, nov. sp. (2) (Ile Alor).
5. **C. Staudingeri*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 65 (1900) (Ile Dammer).
6. *C. javanica*, Saunders, Cat. Bupr. p. 17 (1871) (Amboine, Iles Key).
   ventricosa || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 20, pl. 5, f. 27 (1835).
   splendens, Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 25, pl. 6, f. 2 (1884).
7. *C. calèpyga*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 430, pl. 16, f. 6 (1857) (Iles Key et Arou).
8. *C. angulicollis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 39, pl. 1, f. 8 (1864) (Banda).
   Riedeli, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. p. 113 (1885).
9. *C. Chevrolati*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 39 (1864) (Ombaï).
   * *lateralis*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 116 (1898).
10. **C. cyanipes*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39 p. 199 (1895) (Nouvelle-Guinée).
11. **C. Albertisi*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p.352 (1877) (Nouvelle-Guinée).
12. *C. ignicauda*, H. Deyrolle, Ann. Ent. Soc. Belg. Vol. 8, p. 42 (1864) (Moluques).
   var. cyaneomicans, nov. var.: Bleu foncé en dessous.
13. *C. suturalis*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 195 (1801) (Java, Ceram. Amboine, Batchian).
   satrapa, Schoenherr, Syn. Ins.p. 251 (1817).
14. **C. cupriventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 201 (1895) (Moluques, Amboine, Batchian).
   * *aencicollis*, Kerremans, idem.
15. ***C. lateimpressa**, nov. sp. (3) (Amboine).
16. *C. terminata*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 381 (1885) (Ile Salomon).
17. **C. aereiventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 205 (1895) (Bornéo, Ile Sulo).
   * *fossifrons*, Kerremans, idem, p. 206.
   * *cupricollis*, Kerremans, ibidem, p. 207.
18. *C. Mniszechi*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 40 (1864) (Amboine).
19. **C. gloriosa*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 352 (1877) (Nouvelle-Guinée, Ile Mafor).
20. *C. Wallacei*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 41 (1864) (Gilolo).
21. **C. viridis*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 116 (1898) (Nouvelle Guinée).
22. *C. abdominalis*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 15, p. 381 (1885) (Nouvelle-Bretagne, Ile du duc York, Matupi).
   auriventris, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. p. 114 (1885).
23. **C. Gelwinkiana*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 353 (1877) (Nouvelle-Guinée).
24. **C. obscura*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 202 (1895) (Amboine).
25. *C. nigripennis*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 43 (1864) (Timor, Bourou).
   aeripennis, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. p. 113 (1885).
26. **C. violaceiventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 203 (1895) (Bornéo, Nouvelle-Guinée).
27. *C. punctipennis*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 44 (1864) (Ternate, Amboine, Morty).
28. **C. punctatissima*, Kerrremans, idem, Vol. 39, p. 204 (1895) (Nouvelle Guinée).

---

(1) Long. 28; larg. 8, 5 mm. — Voisin du *Longsbergi* Thoms., quant à l'allure des impressions du pronotum et la ponctuation élytrale, mais la coloration différente, brun noirâtre en dessus avec les impressions du pronotum à fond cuivreux légèrement verdâtre et vaguement tuberculées à la partie inférieure du bord externe. Dessous bronzé cuivreux obscur avec le milieu et les pattes vert foncé brillant; plaque anale aussi large, mais plus nette et plus saillante. — Ile Alor.

(2) Long. 33; larg. 10 mm. — Plus robuste que le précédent, la fossette latérale du pronotum formant un large et vague sillon rugueux et irrégulier, la ponctuation élytrale plus grossière en avant; entièrement noir en dessus: dessous vert glauque très obscur et brillant avec les tarses jaune clair.

(3) Long. 35; larg. 11 mm. — D'un beau vert clair presque mat en dessus, avec l'extrémité des élytres cuivreuse et l'apex obscur; dessous vert émeraude brillant et métallique; fossettes latérales du pronotum très grandes, arrondies au côté interne avec un large lobe saillant sur le côté externe; tarses obscurs. — Amboine.

29. *C. Woodlarkiana*, Montrouzier, Ann. Soc. Agr. Lyon, p. 10 (1855) (Woodlark).
Goryi, Boheman, Eug. Reis. Zool. Vol. 2, p. 14 (1858).
30. *C. Bruyni*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg.Vol. 23, p. 134 (1880) (Nouvelle-Guinée).
* *sulcicollis*, Kerremans, Ann.. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 206 (1895).
31. *C. ventricosa*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, pl. 36, pl. 63 a-b (1790) (Bornéo, Nouvelle-Guinée).
32. **C. apicalis*, Kerremans, Ann. Ent. Soc. Belg. Vol. 39, p. 355 (1895) (Nouvelle-Guinée, Soulou).
33. **C. dissimilis*, Kerremans, idem, p. 208 (Waigiou, Soulou).
34. **C. Santae Crucis*, Kerremans, ibidem, p. 205 (Philippines).
35. **C. semipurpurea*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 19, pl. 5, f. 25 (1835) (Timor).
36. *C. timoriensis*, Castelnau & Gory, idem, p. 24, pl. 6. f. 29 (Timor).
37. *C. Mac Farlani*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 382 (1885) (Nouvelle-Guinée).
38. *C. farinosa*, Fabricius, Syst. Ent. p. 219 (1774) (Java, Bornéo, Sumbawa).
var. auroimpressa, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 20, pl. 5, f. 26 (1835).
* *var. impressa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 118 (1898).
39. *C. venerea*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 431, pl. 16, f. 7 (1857) (Ile Arou).
40. *C. foveicollis*, Boisduval, Voy. Astrol. Ins. p. 73, pl. 6, f. 3 (1835) (Nouvelle-Guinée, Moluques).
pisciformis, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 42 (1864).
* *var.* PYGMAEA, nov. var. : plus petit que le *foveicollis*; pourpré violacé en dessous avec les pattes bleues ; impressions élytrales, sauf celles du bord extérieur postérieur, peu accusées.
41. *C. pistor*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 25, pl. 6, f. 33 (1835) (Australie, Nouvelle-Guinée).

—

42. *C. abdominalis*, Waterhouse, Ann. Nat. Hist. p. 412 (1892) (Ile Damma).
43. *C. aeneofoveata*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 353 (1877) (Ile Jobi).
44. *C. amabilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 355 (1896) (Nouvelle-Guinée).
45. *C. clara*, Kerremans, idem, p. 356 (Nouvelle-Guinée).
46. *C. caudata*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg., Vol. 23, p. 134 (1880) (Nouvelle-Guinée).
47. *C. cribrata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 45 (1864) (Matabilla).
48. *C. cristovallensis*, Montrouzier, Ann. Soc. Agr. Lyon, p. 10 (1855) (Woodlark).
49. *C. cupripennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 117 (1898) (Nouvelle-Bretagne).
50. *C. flavimana*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 23, p. 134 (1880) (Timor).
51. *C. fossifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 206 (1895) (Nouvelle-Guinée).
52. *C. foveolata*, H. Deyrolle, idem, p. 46 (1864) (Nouv. Guinée).
53. *C. Fruhstorferi*, Nonfried, Entom. Nachr. p. 2 (1889) (Java).
54. *C. Gestroi*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genov. Vol. 16, p. 354 (1896) (Nouvelle-Guinée).
55. *C. impressipennis*, Gestro, idem, Vol. 9, p. 353 (1877) (Ile Jobi).
56. *C. intrusa*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 45 (1864) (Malacca).
57. *C. modesta*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 8, p. 518 (1876) (Ile Misor).
58. *C. moluccana*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 202 (1895) (Moluques).
59. *C. nigricollis*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 16, p. 356 (1896) (Nouvelle-Guinée).
60. *C. nigrita*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 116 (1898) (Nouvelle-Guinée).
61. *C. nitida*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 208 (1895) (Moluques).
62. *C. ronensis*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 23, p. 132 (1880) (Nouvelle-Guinée)
63. *C. sodalis*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 382 (1885) (J. Cornnallis).
64. *C. sulcipennis*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 352 (1877) (Ile Jobi).
65. *C. tuberculata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 22 (1878) (Nouvelles-Hébridas).

30. Genus LACHESIS, Edw. Saunders

Lachesis. (H. Deyrolle mss.), Saunders, Cat. Bupr. p. 21 (1871).

Genre signalé par M. Edw. Saunders, dans son *Catalogue des Buprestides* de 1871, mais non décrit. Ce nom a été donné par M. H. Deyrolle, pour une espèce décrite par Gory sous le nom de *Buprestis abyla*, qui m'est inconnue. La description de cette espèce et la figure qu'en donne son créateur sont insuffisantes pour y découvrir des caractères génériques.

Je range provisoirement ce genre à la suite du groupe des *Chalcophorites*.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre litigieux provient du Cap de Bonne-Espérance.

1. *L. abyla*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 106, pl. 18, f. 103 (1840) (Cap de Bonne-Espérance).

31. Genus HILAROTES, Thomson

Hilarotes. Edw. Saunders, Cat. Bupr. p. 21 (1871), non décrit; Thomson, Typ. Bupr. p. 39 (1878).

Caractères. — « Facies *G. Ancylocheirae*, Eschscholz. Frons convexa, medio longitudinal. » elevata; antennae artic. 2° relative elongato, art. 3-4 longioribus aequalibus, art. 5-10 extus vix pecti- » natis; oculi distantes. Prothorax antice angustior, ubique lateribus sinuosus, longior quam latior. » Elytra basi latiora, convexa, ante apicem utrinque unidentata, apice bilunulata et 4 dentata. Prosterni » appendix obtusa. in mesosternum recepta; mesosternum apice valde lunatum, prosterni appendicem » recipiens. Abdomen segmento 1° cœteris singulis longiore, 2-4 aequalibus, ultimo procedente longiore. » Pedes mediocres; tarsi subaequales. »

« Observation. — Par son faciès, ce genre rappelle les *Ancylocheira*, Eschscholz. La forme générale » et la terminaison des élytres le rapprochent du genre *Astraeus*, Gory. Nous pensons qu'il doit prendre » place auprès de ce premier genre, bien que son fondateur l'ait rangé à la suite de *Halecia*, Gory. »

Je ne connais aucune des deux espèces que M. Edw. Saunders range parmi ses *Hilarotes* et qu'il place avec raison, sans aucun doute, dans le voisinage des *Halecia*. M. J. Thomson, en décrivant le genre fondé par M. Saunders, lui assigne des caractères qu'il importerait de regarder de près, lorsqu'il dit que la cavité sternale est formée par le mésosternum, ce qui m'a amené autrefois à le placer parmi les *Acmaeoderites*. L'*H. Mannerheimi*, figuré par Gory, pourrait tout aussi bien être un *Dicercite* qu'un *Chalcophorite*, et je laisserai provisoirement les deux espèces assignées à ce genre à la fin du groupe que je suppose être le leur.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces que M. Saunders, avec M. J. Thomson, introduisent dans ce genre proviennent des Antilles; l'une de Cuba, l'autre de Saint-Domingue.

1. *H. chalcoptera*, Jacq. Duval, Ins. Cuba, p. 59 (1859) (Cuba).
2. *H. Mannerheimi*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 66 (1837) (Saint-Domingue).

Groupe 2. PSILOPTERITES, Lacordaire

Psiloptérides. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 26 (1857).
Psilopterites. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 25 (1893).

Caractères. — Premier article des tarses postérieurs de la longueur du suivant; écusson médiocre; pores antennaires variables, jamais concentrés dans une seule fossette, le plus souvent diffus sur les deux faces des articles et concentrés en outre dans une ou plusieurs fossettes situées sur la face inférieure des articles; cavités antennaires très grandes, triangulaires et ouvertes au côté interne.

1. *Dernier segment abdominal semblable dans les deux sexes* . . . . . 2.
— — — *différent* — — . . . . . 6.
2. *Des tubercules frontaux situés dans les cavités antennaires* . . . . . 3.
Non . . . . . 7. Cyphosoma.

3. *Tarses normaux, médiocrement larges* . . . . . 4.
— *très élargis* . . . . . 6. Capnodis.
4. *Le 3e article des antennes sensiblement plus long que le 2e, cylindrique ou conique* (1) . . . . . 5.
— — *globulaire, à peine plus long que le 2e* . . . . . 1. Psiloptera.
5. *Cotés postérieurs des élytres dentelés* . . . . . 2. Icarina.
— — — *inermes* . . . . . 3. Oedisterna.
6. *Dernier segment abdominal ♂ échancré au sommet* . . . . . 4. Latipalpis.
— — — *tronqué* — . . . . . 5. Aurigena.

1. Genus PSILOPTERA, Solier

Psiloptera. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 283, pl. 11, f. 13 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 20. pl. 5, f. C. (1835); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 27 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 99 (1865); Thomson, Rev. Mag. Zool. Vol. 7, (3) (1879).

Polybothris. Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 6, p. 115 (1836); Thomson, Rev. Mag. Zool. Vol. 6, p. 317 (3) (1878).
Lampetis. Spinola, idem. p. 120.
Apateum. Spinola, ibidem.
Hemisobothris. Thomson, Rev. Mag. Zool. Vol. 6, p. 317 (1878).
Pseudopthalma. Thomson, idem.
Amphisbetha. Thomson, ibidem, p. 316.
Palaeobothris. Thomson, ibidem.
Laconides. Thomson, ibidem.
Phobetodes. Thomson, ibidem.
Euharpya. Thomson, ibidem.
Carcinias. Thomson, ibidem, p. 317.
Erebodes. Thomson, ibidem.
Apatea. Thomson, ibidem.
Alampetis. Thomson, ibidem.
Aplax. Thomson, ibidem.
Cornelia. Thomson, ibidem.
Pycnobothris. Thomson, ibidem, p. 318.
Cassidabothris. Thomson, ibidem.
Coccinellopsis. Thomson, ibidem.
Lampetis. Thomson, ibidem.
Damarsila. Thomson, ibidem.
Monosacra. Thomson, ibidem.

Caractères. — Tête rugueuse, faiblement excavée; épistome court, faiblement et largement échancré; cavités antennaires grandes, triangulaires et ouvertes au côté interne. — Antennes moyennes, à article 1 épais et peu allongé; 2 et 3 courts, subégaux entre eux, obconiques; 4 et 5 allongés, égaux entre eux, le dernier parfois légèrement anguleux à son extrémité; 6-10 médiocrement dentés, subtriangulaires, assez épais, le plus souvent porifères sur les deux faces, contre la tranche interne et sur celle-ci. — Yeux assez saillants, obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum en trapèze, atténué en avant, arrondi ou droit sur les côtés, très rugueux et très inégalement ponctué, parfois orné d'empâtement arrondis, lisses et très brillants. — Ecusson petit, ponctiforme. — Elytres très variables, leurs côtés parfois aplanis et tranchants sur les bords, le sommet échancré ou bidenté lorsqu'il n'est pas tronqué; les côtés postérieurs jamais dentelés, lisses ou rarement rugueux. — Marge antérieure du prosternum variable, tronquée ou droite, sinueuse ou plus ou moins échancrée; prosternum sillonné des deux côtés sur les bords, la partie antérieure souvent saillante en pointe obtuse, le sommet anguleusement bilobé sur les côtés et subarrondi à l'extrémité, inséré entre les branches latérales du mésosternum. — Mésosternum divisé; suture métasternale droite. — Hanches postérieures trés dilatées au côté interne; la partie dilatée échancrée ou sinueuse; la marge antérieure sinueuse. — Pattes peu robustes; fémurs subcylindriques, peu renflés au milieu, les postérieurs légèrement aplanis sur les deux faces; tibias subcylindriques, les antérieurs carénés sur leur tranche externe. — Premier segment

(1) Sauf quelques espèces du genre *Oedisterna*, reconnaissables à la forme de la marge antérieure du prosternum qui est échancrée en avan avec un bourrelet transversal limité en arrière par sillon.

abdominal largement sillonné au milieu, le sillon plus ou moins prolongé et évasé sur le deuxième segment; le dernier en triangle curviligne. — Différences sexuelles extérieures nulles. — Corps allongé, cunéiforme, naviculaire, ovoïde, subcirculaire ou cylindrique.

Ce genre, qui comprend plus de 360 espèces connues, pourrait difficilement être scindé. Excessivement variable au point de vue morphologique, surtout dans le groupe malgache, il possède une telle constance dans les caractères génériques que les subdivisions que l'on serait tenté d'y établir, finiraient par rejeter très loin l'une de l'autre, les espèces les plus voisines. Les variations qui se constatent dans l'allure de la marge antérieure du prosternum, seul caractère qui permette de scinder le genre en plusieurs groupes, séparent de leurs congénères toute une série d'espèces de Madagascar. Sans aller aussi loin que Lacordaire, qui comprenait dans le genre *Psiloptera* les *Oedisterna*, les *Latipalpis* et les *Aurigena*, je pense avec M. Waterhouse (1) que l'essai tenté par M. J. Thomson sur les *Polybothris* n'a pas donné les résultats espérés par cet auteur.

Déjà le premier groupe ou sous genre, celui des *Psiloptera S. S.*, ayant *la prosternum prolongé en pointe obtuse sur le milieu de la marge antérieure* vient séparer des formes très voisines du groupe qui suit (*Lampetis*). Dans celui-ci, j'ai dû comprendre des espèces telles que *cupreosparsa*, ayant le milieu du prostereum très avancé, en saillie lobée, mais non anguleuse, sur sa marge antérieure. Les premières espèces du groupe *Damarsila* ont la marge antérieure du prosternum si faiblement bidentée qu'il faut les regarder de près et sous un certain angle pour remarquer ce caractère.

Quant aux *Polybothris*, que différents auteurs ont considéré comme formant un genre spécial et que l'on a essayé, sans succès, de subdiviser en une vingtaine de sous genres; il présente des formes si étranges et si inattendues que l'on se demande, à mesure des découvertes, où s'arrêtera cette déroutante variabilité d'un seul groupe, confiné dans une seule île, très grande à la vérité, alors que toutes les espèces du vaste continent africain possèdent un facies presqu'uniforme et un air de famille bien accentué. En raison même de la diversité de ses formes et de l'unité de son habitat, le groupe des *Polybothris*, mériterait d'être maintenu, sans qu'il soit possible de trouver, en dehors du faciès, un caractère propre à le séparer des *Damarsila*.

Je proposerai donc de diviser le groupe des *Psiloptera* ayant *la marge antérieure du prosternum échancrée entre deux tubercules latéraux* en deux séries géographiques, l'une (*Damarsila*) africaine et l'autre (*Polybothris*) malgache. Sans être scientifique, cette division me paraît plus rationnelle que celle qui serait fondée sur des caractères inconstants ou très vagues.

Bien que je sois loin d'être satisfait du classement que j'adopte provisoirement, je pense que l'on pourrait subdiviser les *Psiloptera* en cinq sous genres, de la façon suivante :

a. — *Prosternum non prolongé antérieurement en saillie anguleuse et médiane* . . . . . b.
— *prolongé antérieurement en saillie anguleuse et médiane* . . . . . a. PSILOPTERA s. s.

b. — *Marge antérieure du prosternum bituberculée, les tubercules plus ou moins saillants et limitant une échancrure médiane plus ou moins accusée.* . . . . . c.
Marge antérieure du prosternum inerme, droite, sinueuse ou avancée sous le menton. . b. LAMPETIS.

c. — *Pas de tubercule médian sous la marge antérieure du prosternum.* . . . . . d.
Un tubercule médian sous la marge antérieure du prosternum. . . . . . c. MONOSACRA.

d. — Psiloptera *africains* . . . . . d. DAMARSILA.
— *de Madagascar et des iles annexes* . . . . . e. POLYBOTHRIS.

Distribution géographique des espèces. — Les *Psiloptera*, très nombreux en espèces sud-américaines, africaines et malgaches, sont plus rares dans l'Inde et dans la Malaisie, où ils paraissent être remplacées par les *Chrysodema* et les genres voisins. Ils sont inconnus jusqu'ici en Australie et en

(1) Trans. Ent. Soc. Lond. p. 179 (1880).

Polynésie et on peut dire qu'à l'exception des régions précitées, qu'il est répandu sur toutes les régions chaudes du globe.

Subgenus A. PSILOPTERA, Solier, s. s.

Caractères. — Cette division, essentiellement américaine, comprend une série d'espèces ayant le prosternum saillant entre les hanches, et présentant, au milieu de la marge antérieure une saillie plus ou moins aiguë. Si les limites de ce groupe sont nettement définies pour certaines espèces, elles le sont moins pour d'autres et elles permettraient difficilement la formation d'un genre, étant donnée la diversité des faciès.

1. *P. bicarinata*, Thunberg, Nov. Spec. Ins. pt. 5, p. 89 (1789) (Cayenne).
   * *collaris*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 11, pl. 2, f. 9 (1790).
2. *P. attenuata*, Fabricius, Ent. Syst. p. 187 (1794) (Brésil).
   filiola, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 64 (1838).
3. *P. inconstabilis*, Perty, Del. Anim. p. 18, pl. 4, f. 9 (Goyaz).
   * *rubromarginata*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 64 (1838).
4. *P. pardalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 26, pl. 6, f. 26 (1836) (Brésil).
   * *humerosa*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 63 (1838).
5. **P. fulgida*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 10, pl. 7, f. 60 (1790) (Guyanes).
   viridiaurea, Schoenherr, Syn. Ins. Vol. 1, p. 215 (1817).
6. *P. Reichei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 25, pl. 6, f. 25 (1836) (Para).
7. *P. Hoffmanni*, Castelnau & Gory, idem, p. 23, pl. 6, f. 23 (Brésil).
8. **P. equestris*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 13, pl. 9, f. 103 (1790) (Guyanes, Brésil).
   regia, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 189 (1801).
   eques, Herbst, Col. Vol. 9, p. 184, pl. 150, f. 6 (1801).
9. *P. assimilis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 82, pl. 14, f. 78 (1840) (Brésil : Minas, Goyaz).
   cribrosa, Gory, idem, p. 87, pl. 15, f. 83.
10. *P. Orbignyi*, Lucas, Voy. Casteln. p. 59, pl. 3, f. 6 (1859) (Goyaz).
11. *P. Pertyi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 31, pl. 7, f. 34 (1836) (Minas, Goyaz).
    tuberculata, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 46 (1837).
12. **P. albopicta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 330 (1899) (Goyaz).
13. *P. nigroviolacea*, Thomson, Typ. Bupr. p. 31 (1878) (Vénézuéla).
14. *P. principalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 38, pl. 9, f. 45 (1836) (Brésil).
    presidens, Thomson, Rev. Zool. p. 115, pl. 6, f. 11 (1856).
15. *P. argyrophora*, Perty, Delic. Anim. p. 19, pl. 4, f. 12 (1830) (Goyaz).
    argyrosticta, Redtenbacher, Reise Novara Zool. Vol. 2, p. 34 (1867).
16. *P. abbreviata*, Lucas, Voy. Casteln. p. 59 (1859) (Brésil).

Subgenus B. LAMPETIS, Spinola

Caractères. — Les limites de ce groupe sont aussi indécises que celles du précédent; il comprend tous les *Psiloptera* ayant *la marge antérieure du prosternum tronquée et inerme*, n'ayant par conséquent ni la saillie anguleuse médiane des *Psiloptera s. s.*, ni l'échancrure médiane limitée de part et d'autre par un tubercule saillant des *Damarsila*, des *Monosacra* et des *Polybothris*.

Certains *Lampetis* américains ont le prosternum très avancé entre les hanches antérieures. Les trois premières espèces pourraient, à la rigueur, être comprises parmi les *Psiloptera s. s.*, et la première (*Weddeli* Lucas) pourrait tout aussi bien être un *Damarsila*, attendu que la marge antérieure paraît bituberculée; les deux suivantes (*cupreosparsa* Lucas, et *Nattereri* Redtenb. ont cette marge saillante au milieu, comme les espèces du groupe précédent; mais on remarquera que cette saillie n'est pas anguleuse, mais arrondie et qu'elle forme un large lobe avancé et arrondi sous le menton. Ce ne sont plus des *Psiloptera s. s.*, et ce ne sont pas encore des *Lampetis;* j'ai toutefois pensé qu'il était inutile de compliquer les choses en créant une division nouvelle dans le genre et, comme pour le *P. Weddeli* à prosternum anormal, j'en ai fait des *Lampetis*.

Ce groupe comprend une longue série d'espèces de toutes les régions habitées par les *Psiloptera;* comme l'a rait M. Edw. Saunders dans son *Catalogue* de 1871, j'ai cru pouvoir y maintenir certains *Polybothris* de Madagascar, *à marge antérieure du prosternum tronquée et inerme.* En résumé, je suis loin d'être satisfait de mon groupement que j'ai dû établir avec des éléments de comparaison trop peu nombreux pour pouvoir être concluants.

17. *P. Weddeli*, Lucas, Voy. Casteln. p. 55, pl. 3, f. 1 (1859) (Bahia).
18. *P. cupreosparsa*, Lucas, idem, p. 56. pl. 3, f. 2 (Goyaz).
19. *P. Nattereri*, Redtenbacher, Reise Novara, Zool. Vol. 2, p. 84, pl. 3, f. 8 (1867) (Goyaz).
20. *P. morbillosa*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 12, pl. 8, f. 84 (1790) (Brésil).
21. *P. dives*, Germar, Ins. Spec. Nov. p. 37 (1824) (Guyanes, Brésil).
auriflua, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 45 (1837).
22.* *P. vulnerata*, Kerremans, Mém. Soc, Ent. Belg. p. 11 (1897) (Bahia).
23.* *P. cicatricosa*, Kerremans, idem, p. 11 (Brésil).
24. *P. roseocarinata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 30 (1878) (Brésil, Paraguay).
25. *P. torquata*, Dalman, Anal. Ent. p. 54 (1832) (Cuba).
Wurtembergi, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 49 (1837).
26. *P. plagiata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 84, pl. 14, f. 80 (1840) (Chili).
* *cupreofossa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 265 (1864).
27. *P. aurifer*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 13, pl. 9, f. 95 (1790) (Haïti).
amethystipes, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 37, pl. 9, f. 43 (1836).
28. *P. aurata*, Saunders, Cat. Bupr. p. 23 (1871) (Saint-Domingue).
aurifera, || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 35, pl. 9, f. 41 (1830).
29. **P. nigerrima*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 6 (1897) (Bahia).
30. *P. obscurata*, Saunders, Cat. Bupr. p. 23 (1871) (Goyaz).
argenteosparsa, || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 33, pl. 8, f. 38 (1836).
31. *P. aurolimbata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 33, pl. 8, f. 37 (1836) (Paraguay).
32. *P. Solieri*, Lucas, Voy. Casteln. p. 61, pl. 4, f. 1 (1859) (Brésil).
33. *P. seriata*, Mannerheim. Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 50 (1837) (Bahia).
34. *P. rudicollis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 89, pl. 15, f. 85 (1840) (Brésil).
pulchella, Lucas, Voy. Casteln. p. 60, pl. 3, f. 7 (1859)
35. *P. punctatostriata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 29, pl. 7, f. 31 (1836) (Minas Geraes).
36. *P. variolosa*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 109 (1801) (Amazone).
coeruleitarsus, Saunders, Cat. Bupr. p. 23 (1871).
37. *P. Doncheri*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 85, pl. 15, f. 81 (1840) (Brésil).
38. **P. aeneopicea*, Kerremans, Ann. Soc Ent. Belg. Vol. 37, p. 505 (1893) (Amazone).
39. **P. callimicra*, Kerremans, idem, p. 506 (Brésil).
40. **P. cincta*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 11 (1897) (Equateur).
41. *P. inedita*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 27, pl. 6, f. 28 (1836) (Cayenne).
42. **P. cupriventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 288 (1900) (Argentine).
43. *P. derosa*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 44, pl. 16, f. 91 (1849) (Brésil, Cordoba).
* *marginella*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 506 (1893).
44. **P. corynthia*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 264 (1864) (Cordoba).
45. *P. impressicollis*, Lucas, Voy, Casteln. p. 57, pl. 3, f. 3 (1859) (Goyaz).
46. *P. Devillei*, Lucas, idem. p. 58, pl. 3, f. 5 (Minas Geraes).
47. *P. argenteosparsa*, Perty, Delic. Anim. p. 18, pl. 4, f. 10 (1830) (Goyaz).
48. *P. obscura*, Thomson, Typ. Bupr. app. 1a, p. 11 (1879) (Mexique).
49. *P. cyanipes*, Lucas, Voy. Casteln. p. 57, pl. 3, f. 4 (1859) (Brésil).
50. **P. purpureomicans*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 506 (1893) (Bahia).
51. **P. frontalis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 8 (1897) (Bahia).
52. **P. bahiana*, Kerremans, idem, p. 9 (Bahia).
53. *P. tibialis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 28, pl. 7, f. 29 (1836) (Cayenne).
Hilarii, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 80, pl. 13, f. 82 (1840).
54. **P. fugax*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 505 (1893) (Amazone).
55. *P. tucumana*, Guérin & Percheron, Gen. Ins. n° 2, pl. 6 (1835) (Tucuman).
Lacordairei, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 35, pl. 8, f. 40 (1836).

56. *P. instabilis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 31, pl. 8, f. 35 (1836) (Brésil).
variabilis, Mannerheim, Bull, Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 47 (1837).
57. *P. pigra*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 30, pl. 7, f. 33 (1836) (Brésil).
58. **P. apiata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. p. 7 (1897) (Goyaz).
59. *P. margaritacea*, Thomson, Rev. Zool. p. 169 (1881) (Vénézuéla).
60. *P. Cortesi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 81, pl. 21, f. 108 (1837) (Mexique).
polymita, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 59 (1839).
severissima, Thomson, Typ. Bupr. App. 1*a*, p. 11 (1879).
61. *P. dilaticollis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 11, pl. 1, f. 14 (1882) (Mexique).
62. *P. Drummondi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 37, pl. 9, f. 44 (1836) (Texas).
Webbi, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 66 (1858).
63. *P. Woodhousei*, Le Conte, idem, Vol. 6, p. 68 (1852) (Texas, Guatémala).
valens, Le Conte, ibidem, p. 66 (1852).
64. **P. infraviridis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 586 (1893) (Brésil).
65. *P. hirtomaculata*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 84, pl. 142, f. 6 (1801) (Panama, Vénézuéla, Brésil).
66. *P. granulifera*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 83, pl. 21, f. 112 (1837) (Texas, Honduras, Mexique).
67. **P. geniculata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 172 (1889) (Yucatan, Mexique).
68. *P. chalconota*, Waterhouse, idem, p. 9 (1882) (Mexique).
69. **P. monilis*, Chevrolat, Waterhouse, Col. Mexiq. Cent. 1, n° 3 (1833) (Mexique, Panama, Vénézuéla, Brésil).
variolosa, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 30, pl. 7, f. 32 (1836).
clara, Castelnau & Gory, idem, p. 41, pl. 10, f. 50 (1836).
* *chloris*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 58 (1838).
binominata, Saunders, Cat. Linn. Bupr. p. 5 (1870).
guatimalensis, Thomson, Typ Bupr. app. 1*a*, p. 12 (1879).
70. **P. auropunctata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 507 (1893) (Mexique).
71. **P. famula*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 59 (1838) (Brésil).
72. *P. costata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 32 (1878) (Iles Andaman).
73. *P. fastuosa*, Fabricius, Syst. Entom. p. 216 (1774) (Hindoustan).
74. **P. coerulea*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 21, pl. 4, f. 35 (1790) (Hindoustan).
75. *P. cupreosplendens*, Saunders, Cat. Bupr. p. 25 (1871) (Hindoustan).
curvipes || Gory, Mon. Bupr. suppl. Vol. 4, p. 104, pl. 18, f. 105 (1840).
76. *P. affinis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 305 (1866) (Siam, Birmanie).
77. *P. orientalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 86, pl. 22, f. 116 (1837) (Hindoustan).
78. **P. viridans*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 329 (1893) (Silhet).
79. *P. psilopteroides*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 304, pl. 21, f. 10 (1866) (Birmanie).
80. *P. punctatissima*, Fabricius, Syst. Ent. p. 216 (1774) (Guinée, Congo).
81. **P. baliana*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 66 (1900) (Ile Bali).
82. *P. nigrita*, Fairmaire, Miss. Revoil, Col. p. 52 (1882) (Somalis).
83. *P. argentata*, Mannerheim, Bull, Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 61 (1837) (Turkestan, Perse).
84. *P. subparallela*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 91, pl. 23, f. 124 (1837) (Abyssinie, Congo).
85. *P. Sergenti*, Castelnau & Gory, idem, p. 88, pl. 23, f. 128 (1837) (Sénégal, Afrique orientale).
86. *P. funesta*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 189 (1794) (Guinée).
87. *P. senegalensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 79, pl. 20, f. 106 (1837) (Zanzibar).
88. **P. confossipennis*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 144 (1884) (Somalis).
* *pubifrons*, Fairmaire, idem, Vol. 35, p. 289 (1891).
89. *P. rugulosa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 79, pl. 20, f. 106 (1837) (Sénégal).
90. *P. nigritorum*, Castelnau & Gory, idem, p. 90. pl. 23, f. 122 (Nubie).
91. **P. rugosa*, Palisot, Ins. d'Afr. p. 44, pl. 11, f. 5 et 6 (1807) (Siam, Asie mineure, Egypte, Syrie, Sennaar, Sénégal, Guinée, etc.).
* *mimosae*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 23, pl. 2, f. 4 (1829).
catelunata, Klug, idem, p. 24, pl. 2, f. 10.
galamensis, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 289 (1833).

interrupta, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 81, pl. 21, f. 109 (1837).
* *mimosae*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 103 (1865).
* *composita*, Marseul, idem, p. 104.
* *catelunata*, Marseul, ibidem, p. 105.

92. **P. albosparsa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 210 (1869) (Madagascar).
leucosticta, Fairmaire, teste Thomson, Rev. Zool. p. 319 (1878).

93. **P. sycophantha*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 212 (1869) (Madagascar).

94. *exophthalma*, Guérin, Mag. Zool. pl. 26 (1832) (Madagascar).
chalybeata, Klug, Ins. Madag. p. 149 (1833).
tropica, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 87, pl. 22, f. 118 (1836).
soror, Thomson, Rev. Zool. p. 335 (1878).

95. *P. Bremei*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 212 (1869) (Madagascar).

96. **P. Coquereli*, Fairmaire, idem, p. 211 (Madagascar).

97. **P. patruelis*, Fairmaire, ibidem (Madagascar).

98. **P. sternalis*, Fairmaire, ibidem, p. 213 (Madagascar).

99. *P. comorica*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8. p. 125 (1837) (Mozambique, Comores).
Sommeri, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 94, pl. 16, f. 92 (1840).

100. **P. flavocincta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 339 (1894) (Madagascar).

101. **P. sulcicollis** (Madagascar).
* *cylindrica* ‖ Kerremans (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 261 (1899).

Subgenus C. MONOSACRA, Thomson

Caractères. — La disposition particulière du prosternum justifie la création de ce sous-genre. On ne connaît qu'une seule espèce à prosternum denté en avant ou plutôt tuberculé au milieu, le long de la marge latérale, celle-ci limitée par un sillon la séparant du prosternum.

102. *P. Lalandei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 16, pl. 4, fol. 14 (1836) (Cap de Bonne-Espérance).

Subgenus D. DAMARSILA, Thomson

Caractères. — Dans ce groupe viennent se ranger tous les *Psiloptera* africains ayant la marge antérieure du prosternum bidentée, c'est-à-dire plus ou moins échancrée au milieu et déclive sur les côtés avec une dent plus ou moins forte et plus ou moins obtuse à l'intersection de ces deux directions. Tantôt ce caractère est très accentué et tantôt, au contraire, on ne peut le remarquer qu'en dirigeant le rayon visuel sous un angle très aigu avec l'insecte vu en dessous, la tête en avant et l'abdomen dirigé vers l'œil de l'observateur.

103. *P. thoracica*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 51 (1882) (Mamboia).

104. *P. subcatelunata*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 151 (1879) (Afrique orientale allemande).
* *simplicicollis*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 48 (1882).
* *intermedia*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 276 (1898).

105. *P. limbalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 78, pl. 20, f. 104 (1837) (Angola, Congo, Tanganyka).
viridiazurea, White, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 267 (1843).
pyritosa, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 646 (1855).
* *sublimbalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 277 (1898).

106. *P. albomarginata*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 132, pl. 44, f. 2 (1801) (Cap de Bonne-Espérance, Natal, Mozambique).
pleurites, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 65 (1838).

107. ***P. aurocincta**, nov. sp. (1) (Congo : Katanga)

---

(1) Long 20-22; larg. 6-7 mm. — *Subnaviculaire, allongé, médiocrement convexe, arrondi en avant et subacuminé en arrière; tête verte; pronotum bronzé cuivreux sur le disque, ses côtés et la marge antérieure vert doré; élytres bronzé cuivreux au milieu et verts sur les côtés avec le fond du sillon marginal vert doré clair et brillant à reflets cuivreux.* — Plus allongé, moins convexe, moins atténué en avant, un peu plus acuminé en arrière que le *P. albomarginata* Herbst, la ponctuation élytrale semblable, mais les interstries plus nets et plus saillants, la troncature terminale des élytres plus large et plus oblique avec la dent suturale plus allongée. — Congo : Katanga.

108. *P. albicincta*, Reiche, Voy. Galin, p. 282. pl. 17, f. 2 (1850) (Sénégal, Abyssinie).
Schimperi, Roth, Wiegm. Arch. Naturg. Vol. 1, p. 119 (1851).
Guerini, Thomson, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 328, pl. 8, f. 4 (1856).
abyssinica, Harold, Mon. Berl. Wiss. Akad. p. 216 (1878).
109. **P. confinis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 280 (1898) (Zanguebar).
110. **P. bella*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 259 (1899) (Dar Es Salaam).
111. *P. umbrosa*, Fabricius, Syst. Ent. Vol. 1, p. 289 (1794) (Dar Es Salaam).
consobrina, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 646 (1855).
112. *P. subumbrosa*, Thomson, Rev. Zool. p. 174 (1881) (Afrique orientale).
113. *P. conturbata*, Thomson, idem, p. 171 (Afrique orientale).
114. *P. amauralica*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 646 (1855) (Transvaal, Mozambique, Zanguebar).
Boucardi, Lansberge, Notes Leyd. Mus. p. 115 (1886).
115. *P. proxima*, Klug, Mon. Berl. Acad. p. 645 (1855) (Congo, Tanganyka).
116. ***P. cupricollis**, nov. sp. (1) (Afrique orientale anglaise).
117. *P. ophthalmica*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 646 (1855) (Afrique orientale).
* *Stormsi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 56 (1892).
118. *P. bioculata*, Olivier, Ent. Vol. 2. Gen. 32, p. 65, pl. 8, f. 90 (1790) (Sénégal, Zanguebar, Transvaal, Damara).
quadriarcolata, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 318 (1851).
119. *P. vigilans*, Harold, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 215 (1878) (Tanganyka).
120. *P. placida*, Boheman, Oefv. Vet. Ak. Forh. p. 17 (1860) (Abyssinie).
121. **P. Revoili*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 143 (1887) (Usagara).
122. **P. rubrocincta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 281 (1898) (Dar Es Salaam).
123. *P. plagicollis*, Boheman, Oefv. Vet. Ak. Forh. p. 17 (1860) (Damara).
124. **P. nigroaenea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 278 (1898) (Das Es Salaam).
125. *P. foveicollis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 95, pl. 17, f. 93 (1840) (Natal, Caffrerie, Damara, Ngami).
calamitosa, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p, 315 (1851).
sublaevicollis, Boheman, Oefv. Vet. Ak. Forh. p. 16 (1860).
126. **P. Gestroi*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 503 (1899) (Somalis).
127. **P. quadrioculata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 507 (1893) (Cap de Bonne-Espérance; Natal).
128. *P. oculicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 44, pl. 11, f. 55 (1836).
marginipennis, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 48 (1837).
coeca, Chevrolat. Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 66 (1838).
129. *P. tristis*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 410 (1758) (Caffrerie, Cap de Bonne-Espérance).
130. *P. suspecta*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 319 (1851) (Transvaal, Natal, Cap de Bonne-Espérance).
vana, Fahreus, idem, p. 323.
131. *P. gregaria*, Fahreus, ibidem, p. 137 (Transvaal, Cap de Bonne-Espérance).
insidiosa, Fahreus, ibidem, p. 321.
132. *P. viridimarginata*, Fahreus, ibidem, p. 230 (Tranvaal).
133. *P. aliena*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 646 (1855) (Bahr El Ghazal).
134. **P. victor*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 290 (1900) (Transvaal).
135. **P. stictica*, Kerremans, idem, p. 289 (Congo).
136. ***P. farinosa**, nov. sp. (2) (Nil Blanc).
137. **P. cyanea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 280 (1898) (Transvaal, Zanguebar).

---

(1) Long. 25-26; larg. 11-11,5 mm. — *Ovalaire, convexe, atténué en avant et subacuminé en arrière; tête et pronotum cuivreux rose très brillant, le second avec quatre reliefs lisses, arrondis, cuivreux pourpre très brillant; élytres à reliefs cuivreux obscurs la ponctuation et le sillon marginal verts; dessous cuivreux rosé avec la marge inférieure des élytres et les tarses verts, un relief lisse, arrondi, violacé cuivreux sur chacun des segments 2, 3, 4.* — Ressemble aux précédents quant au détails de sculpture, mais plus trapu, le pronotum plus finement granuleux, sans autres empâtements que quatre reliefs bien accusés et arrondis et une vague carène médiane, les fovéoles des élytres nettes, arrondies et régulières sur les interstriés impairs, les pairs avec une série longitudinale de points, les trois segments abdominaux médians avec un relief lisse et arrondi de chaque côté. — Afrique orientale anglaise. Mengia.

(2) Long. 24; larg. 9 mm. — *Ovalaire, assez convexe, noir en dessus avec les impressions et la ponctuation ainsi que le sillon marginal des élytres cuivreux pourpré. Dessous noir brillant au milieu, bronzé et granuleux sur les côtés, couvert d'une abondante pulvérulence blanche; un relief lisse, arrondi, sur les côtés de chacun des quatre premiers segments abdominaux.* — Faciès des *P. placida*, Boheman et *Revoili*, Fairmaire, mais plus rugueux et plus convexe, la ponctuation plus épaisse, les dépressions du pronotum plus granuleuses, ses côtés plus arrondis; élytres à striés profondes, les interstriés épais, saillants et très irrégulièrement garnis de fossettes nombreuses, dentés, et pointillées alternant avec des reliefs inégaux. — Nil Blanc.

138. *P. *nitidissima*, Kerremans, idem, Vol, 43, p. 258 (1899) (Afrique méridionale et orientale).
139. *P. *Bennigseni*, Kerremans, ibidem, p. 257 (Afrique orientale allemande).
140. *P. *Jaegeri*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 276 (1898) (Afrique orientale allemande).
141. *P. *nyassica*, Kerremans, ibidem, Vol. 43, p. 290 (1899) (Nyassa).
142. *P. gorilla*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 2, p. 72 (1858) (Guinée).
* *piperata*, Murray, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 23, p, 451, pl. 47, f. 6 (1862).
143. *P. pupillala*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 646 (1855) (Tanganika).
144. *P. *sungurana*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 258 (1899) (Congo).
145. *P. muata*, Harold, Mitth. Münch. Ent. Ver. Vol. 1, p. 105 (1878) (Congo).
* *Kassaiensis*, Duvivier, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 195 (1890).
146. *P. amicta*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 322 (1851) (Transvaal).
147. *P. *phalerata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 507 (1893) (Guinée, Gabon).
* *dicercoides*, Fairmaire, idem, Vol. 38, p. 318 (1894).
148. *P. *Clavareaui*, Kerremans, ibidem, Vol. 44, p. 290 (1900) (Congo).

E. Subgenus POLYBOTHRIS, Spinola

Caractères. — Ce sous-genre comprend les *Psiloptera* de Madagascar, par opposition aux *Damarsila* d'Afrique, ayant comme eux la marge antérieure du prosternum échancrée entre deux lobes obtus. M. J. Thomson (1) a cru devoir diviser les *Polybothris* en un grand nombre de sous-genres dont la nomenclature est détaillée en tête du genre *Psiloptera*. Je pense, avec M. Waterhouse (2), que cet essai de groupement pourrait difficilement être maintenu en raison de l'infinie variété que présentent les *Polybothris* et qui permet de trouver les passages d'un groupe à l'autre sans parvenir à délimiter ceux-ci, les caractères choisis par M. J. Thomson pouvant s'appliquer indifféremment à une ou plusieurs espèces des différents groupements créés par cet auteur.

149. *P. zivetta*, Klug, Col. Madag. p. 143, pl. 2, f. 6 (1833) (Madagascar).
150. *P. *auritarsis*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 78 (1898) (Madagascar).
151. *P. *acuminata*, Kerremans, idem, p. 79 (Madagascar).
152. *P. *zivettoides*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 7 (1889) (Madagascar).
153. *P. dissimilis*, Thomson, Rev. Zool. p. 332 (1878) (Madagascar).
154. **P. similis** (Madagascar).
* *affinis* || Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 292 (1900).
155. *P. quadriplicata*, Thomson, Rev. Zool. p. 333 (1878) (Madagascar).
156. *P. viriditarsis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 47, pl. 12, f. 60 (1836) (Madagascar).
extrema, Thomson, Rev. Zool. p. 334 (1878).
157. *P. *humeralis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. p. 340 (1894) (Diégo Suarez).
158. *P. **differens**, nov. sp. (3) (Ampasimena).
159. *P. **dubitata**, nov. sp. (4) (Madagascar).
160. *P. *crassiuscula*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 7 (1889) (Madagascar).
161. *P. *Davidis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 111 (1889) (Madagascar).
162. *P. scintillans*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 180 (1880) (Madagascar).
163. *P. impressipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 57, pl. 14, f. 73 (1837) (Madagascar).

---

(1) *Buprestides, Polybothroides*, Revue et Magasin de Zoologie, 1878.

(2) *On the Buprestidæ from Madagascar*, Trans. Ent. Soc. Lond., pt. 4, 1880.

(3) Long. 25-26; larg. 10-10,5 mm. — *Naviculaire, convexe en dessus, subplan en dessous, vert obscur mais brillant, vaguement marbré sur les élytres, de bleu d'acier avec la marge latérale du pronotum bleue et celle des élytres parsemée de fossettes pulvérulentes plus petites et plus nombreuses que chez les espèces précédentes et ne touchant pas le bord qui est bleu d'acier. Dessous vert bronzé avec le milieu du sternum et du premier segment abdominal ainsi que les quatre suivants bleus et, sur les côtés, quelques vagues impressions bronzées.* — Faciès du *P. zivetta*, Klug, mais avec les bandes élytrales beaucoup plus vagues, les fossettes latérales plus nombreuses et petites, les côtés du pronotum bleus et le dessous à peu près semblable; les impressions et les reliefs du pronotum moins accentués, la ponctuation plus dense. — Madagascar : Ampasimena.

(4) Long. 29; larg. 11,5 mm. — *Naviculaire, acuminé en arrière, convexe en dessus, subplan en dessous, d'un bronzé pourpré en dessus avec le fond de la ponctuation de la tête et du prothorax verts, les élytres obscurs à reflets pourprés avec quelques rares taches claires et les côtés bleus, parsemés de fossettes assez nombreuses et à peu près disposées comme chez l'espèce précédente. Dessous vert clair et brillant avec le milieu et les quatre derniers segments abdominaux bleus et très brillants.* — Dessous semblable au *P. zivetta*, Klug, dessus très voisin du *P. auritarsis*, Kerremans, un peu moins acuminé que celui-ci, mais plus acuminé que le premier; diffère du second par l'absence de bandes pulvérulentes sur les élytres et par la disposition du bord de ceux-ci, qui présente une série de fossetes semblables à celle du *P. differens*, qui précède. — Madagascar.

164. *P. navicularis*, Castelnau & Gory, idem, p. 57, pl. 14, f. 72 (Madagascar).
Spinolae, Thomson, Rev. Zool. p. 325 (1878).
165. *P. quadricollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 56, pl. 14, f. 71 (1837) (Madagascar).
coeruleipes, Thomson, Rev. Zool. p. 324 (1878).
166. *P. infrasplendens*, Thomson, idem, p. 323 (Madagascar).
167. ***P. azurea**, nov. sp. (1) (Madagascar).
168. *P. aureopilosa*, Guérin, Mag. Zool. pl. 13 (1832) (Madagascar).
Goudoti, Klug. Ins. Madag. p. 144, pl. 2, f. 4 (1833).
chalybeoventralis, Thomson, Rev. Zool. p. 326 (1878).
169. *P. aequalis*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 182 (1880) (Madagascar).
170. *P. squalus*, Thomson, Rev. Zool. p. 331 (1878) (Madagascar).
171. ***P. subobtusa**, nov. sp. (2) (Madagascar).
172. *P. ochreata*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32. p. 59, pl. 6, f. 64 (1790) (Madagascar).
Lalandei, Guérin, Icon. Règne Anim. pl. 11, f. 4 (1832)
173. **P. aurocyanea*, Coquerel, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 276, pl. 8, f. 1 (1846) (Madagascar).
174. ***P. laticollis**, nov. sp. (3) (Madagascar).
175. **P. expansicollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 217 (1869) (Madagascar).
176. *P. Lelieuri*, Buquet, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 75, pl. 3, f. 4 (1854) (Madagascar).
* *capnodiformis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 260 (1899).
177. *P. Goryi*, Guérin, Mag. Zool. pl. 62 (1833).
zygaena, Klug, Ins. Madag. p. 143, pl. 2, f. 3 (1833).
myops, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 98, pl. 17, f. 96 (1840).
vespertilio, Thomson, Rev. Zool. p. 325 (1878.)
178. *P. dilatata*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 53, pl. 3, f. 24 a.b (Madagascar).
179. *P. amorpha*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 51, pl. 13, f. 65 (1837) (Madagascar).
chaotica, Thomson, Rev. Zool. p. 328 (1878).
180. *P. scapularis*, Guérin, Mag. Zool. pl. 14 (1832) (Madagascar).
charcarias, Klug, Ins. Madag. p. 142, pl. 2, f. 2 (1833).
spectralis, Thomson, Rev. Zool. p. 329 (1878).
181. *P. scenica*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 97, pl. 17, f. 95 (1840) (Madagascar).
182. **P. Mocquerysi*, Théry (Madagascar).
183. *P. Luczoti*, Guérin, Rev. Zool. pl. 65 (1833) (Madagascar).
calceata, Klug. Ins. Madag. p. 141, pl. 2, f. 5 (1833).
184. *P. sumptuosa*, Klug. Ins. Madag. p. 140, pl. 2, f. 1 (1833) (Madagascar).
Croesus, Dupont, Mag. Zool. pl. 77 (1833).
morosa, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 47, pl. 12, f. 62 (1836).
gloriosa, Thomson, Rev. Zool. p. 321 (1878).
superba, Thomson, idem, p. 322.
185. **P. Muhlbergi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. p. 508 (1893) (Madagascar).
186. *P. cribaria*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 185 (1880) (Madagascar).
187. *P. nitidiventris*, Castelnau et Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 65, pl. 16, f. 185 (1837) (Madagascar).

---

(1) Long. 35; larg. 14 mm. — *Intermédiaire entre le* P. infrasplendens, Thomson *et le* P. aureopilosa, Guérin, *la coloration du dessus et du dessous indentiques à celle du* P. sumptuosa, Klug, *dont il s'éloigne par la forme du pronotum et par l'absence de plaques lisses sur les côtés des segments abdominaux 2, 3 et 4. Pronotum largement arrondi sur les côtés, ceux-ci aplanis et légèrement relevés en gouttière, bleu brillant à reflets verts, sillonné au milieu du disque avec les angles postérieurs un peu abaissés et obtus; élytres bleus, très brillants, à fovéoles vertes, à stries assez régulières et fines. Dessous vert doré très brillant à reflets cuivreux, assez rugueux et grossièrement ponctué, sauf le milieu des segments abdominaux qui est lisse, mais sans reliefs; épisternum prothoracique très grossièrement réticulé et ponctué; marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc.* — Madagascar.

(2) Long. 42; larg. 25 mm. — *Ovalaire, très convexe en dessus, le pronotum arrondi en avant, aplani et élargi sur les côtés, les elytres avec la marge latérale tranchante et légèrement relevée en gouttière; dessus vert avec, sur les élytres, de larges taches irrégulières, brillantes et couleur de rouille; dessous vert bleutrès brillant à reflets dorés avec l'épisternum prothoracique mat et vert bleuâtre; marge antérieure du prosternum échancrée entre deux lobes très avancés et obtus.* — Le pronotum rappelle, par sa forme, celui du *P. aureopilosa*, Guérin, les élytres, ceux du *P. squalus*, Thomson, mais avec les côtés plus arqués et le sommet non séparément arrondi. Il a tout le faciès du *P. otusa*, Castelnau & Gory, d'après la figure qu'en donnent ces auteurs, mais les élytres paraissent autrement maculés et la coloration est toute différente. Il est un peu moins allongé que le *P. ochreata*, Olivier. — Madagascar.

(3) Long. 31; larg. 13 mm. — *Faciès du* P. aurocyanea, *Coquerel, mais plus rugueux en dessus, le pronotum beaucoup plus dilaté sur les cotés antérieurs et formant un large lobe arrondi, un peu moins accentué que chez le* P. Goryi, *Guérin, largement déprimé au milieu et sur les côtés, dans ce lobe; les élytres à stries profondes et à interstries saillants, interrompus par des fossettes assez grandes, irrégulières, non arrondies et à fond cuivreux, ces fossettes formant sur les côtés, un sillon irrégulier le long du tiers postérieur. Noir en dessus avec les impressions cuivreuses et brillantes; dessous très granuleux, la ponctuation bronsé verdâtre clair, les reliefs bronzés en avant et bleuâtre obscur en arrière; marge inférieure des élytres parsemée d'une série de fossettes cuivreuses; tarses verts.* — Madagascar.

188. *P. maculiventris*, Castelnau & Gory, idem, p 67, pl. 17. f. 87 (Madagascar).
189. *P. Bernieri*, Castelnau & Gory, ibidem, p. 65, pl. 16, f. 84 (Madagascar).
190. *P. emarginata*. Castelnau & Gory, ibidem, p. 71, pl. 18, f. 94 (Madagascar).
191. *P. sparsuta*, Castelnau & Gory, ibidem, p. 66, pl. 16, f. 86 (Madagascar).
cupreonotata, Castelnau & Gory, ibidem, p. 67, pl. 17, f. 88.
testudinea, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 101, pl. 17, f. 98 (1840).
192. *P. auriventris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 68, pl. 17, f. 89 (1837) (Madagascar).
luteosignata, Castelnau & Gory, idem, p. 69 pl. 17, f. 90.
sexfoveolata, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 118 (1837).
193. **P. chalybeopicta*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 60 (1898) (Madagascar).
194. *P. Lepetiti*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 103, pl. 18, f. 100 (1840) (Madagascar).
195. **P. cuprcovaria*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg p. 391 (1894) (Madagascar).
196. *P. indistincta*. Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 99, pl. 17, f. 97 (1840) (Madagascar).
197. *P. complanata*, Guérin, Mag. Zool. pl. 25 (1832) (Madagascar).
flesa, Klug, Ins. Madag. p. 145, pl. 2, f. 2 (1833).
198. **P. nossibana*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 221 (1869) (Madagascar).
199. *P. alboplagiata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 63, pl. 16, f. 81 (Madagascar).
caudalis, Thomson, Rev. Zool. p. 346 (1878).
plagiata, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 191 (1880).
200. *P. multiguttata*, Waterhouse. idem, p. 189 (Madagascar).
201. **P. Kerremansi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 110 (1899) (Madagascar).
202. *P. lamina*, Klug, Ins. Madag. p. 144, pl. 2, f. 8 (Madagascar).
203. *P. rotundata*, Guérin, Mag. Zool. pl. 28 (1832) (Madagascar).
rhombus, Klug, Ins. Madag. p. 45, pl. 2, f. 9 (1833).
* *striolata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 342 (1894).
204. **P. bilobata*, Kerremans, idem, p. 343 (Madagascar).
205. *P. propinqua*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 190 (1880) (Madagascar).
puncticollis, Thomson, Rev. Zool. p. 343 (1878).
206. *P. solea*, Klug, Ins. Madag. p. 146, p. 2, f. 11 (1833) (Madagascar).
cupreosignata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 63, pl. 16, f. 82 (1837).
bistrigata, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 192 (1880).
207. *P. cassidioides*, Guérin, Mag. Zool. p. 29 (1832) (Madagascar).
flatessa, Klug, Ins. Madag. p. 146, pl. 11, f. 7 (1833).
208. **P. nigra*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 80 (1898) (Madagascar).
209. *P. coccinella*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 47, pl. 12, f. 59 (1837) (Madagascar).
* *rotundipennis*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 68 (1838).
210. **P. chrysozona*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 81 (1898) (Madagascar).
211. *P. circularis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 71, pl. 18, f. 93 (1837) (Madagascar).
212. *P. obsoleta*, Thomson, Rev. Zool. p. 348 (1878) (Madagascar).
decolor, Thomson, idem, p. 349.
213. *P. mucronata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 63, pl. 15, f. 80 (Madagascar).
214. **P. viridicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 344 (1894) (Diégo Suarez).
215. *P. auropicta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1. *Buprestis*, p. 61, pl. 15, f. 91 (1837) (Madagascar).
* *Schoenherri*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 67 (1838).
216. *P. quadrispilota*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 61, pl. 15, f. 81 (1837) (Madagascar).
mystica, Thomson, Rev. Zool. p. 320 (1878).
217. *P. moesta*, Thomson, idem, p. 348 (Madagascar).
compacta, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 194 (1880).
218. *P. subsilphoides*, Thomson, idem, p. 341 (Madagascar).
219. *P. ovularis*, Thomson, ibidem, p. 342 (Madagascar).
220. *P. quadrimaculata*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 324 (1822) (Madagascar).
221. ***P. Carreti**, nov. sp. (1) (Madagascar).

---

(1) Long. 18-19; larg. 7, 5-8 mm. — *Oblong, atténué en avant et retréci en arrière, légèrement élargi au tiers supérieur, bronzé violacé très obscur en dessus avec, sur les côtés de chaque élytre, deux impressions arrondies, à fond doré et pulvérulentes de jaune fauve clair; dessous verdâtre, clair et brillant au milieu, bleu d'acier sur les côtés et sur les trois derniers segments abdominaux; base des fémurs verte, leur partie supérieure et les tibias bleu foncé; tarses verts, plaque lisse du dernier segment abdominal triangulaire, acuminée vers le sommet.* — Très voisin, pour le faciès, du *P. cyaneopyga*, Kerremans, qui suit, mais moins grand, relativement plus robuste et plus large, le dessus plus rugueux, les vermiculations de la tête et du pronotum plus épaisses, la ponctuation élytrale plus grossière, le sommet des élytres légèrement comprimé. — Madagascar.

222. *P. *cyaneopyga*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 345 (1894) (Madagascar).
223. *P. *truncatipennis*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 8 (1889) (Madagascar).
224. *P. ruficauda*, Thomson, Rev. Zool. p 338 (1878) (Madagascar).
dejecta, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 188 (1880).
225. *P. obscura*, Thomson, Rev. Zool. p. 337 (1878) (Madagascar).
226. * *P. pyropyga*, Coquerel, Rev. Zool. p. 86 (1851) (Madagascar).
227. *P. *cupreonitens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 345 (1894) (Iles Comores).
228. *P. cuprifera*, Castelnau & Gory. Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 59, pl. 14, f. 75 (1837) (Madagascar).
* *Garnoti*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 67 (1838).
obscurella, Thomson, Rev. Zool. p. 341 (1878).
adelpha, Thomson, idem, p. 342.
229. *P. *punctipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 344 (1894) (Madagascar).
230. *P. *cyclopyga*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 8 (1889) (Madagascar).
231. *P. crassa*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 196 (1880) (Madagascar).
232. *P. Klugi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 75, pl. 10, f. 100 (1837 (Madagascar).
ancora, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 117 (1837).
233. ***P. coeruleiventris**, nov. sp. (1) (Madagascar).
234. *P. chalcochrysea*, Klug. Ins. Madag. p. 148 (1833) (Madagascar).
235. *P. *ampliata*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 210 (1869) (Madagascar).
236. *P. colliciata*, Guérin, Mag. Zool. pl. 27 (1832) (Madagascar).
cassidea, Klug, Ins. Madag. p. 147 (1833).
237. *P. *diffinis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 347 (1894) (Madagascar).
238. *P. *analis*, Chevrolat, Mag. Zool. pl. 60 (1833) (Madagascar).
auromaculata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 60, pl. 15, f. 77.
239. *P. pisciformis*, Thomson, Rev. Zool. p. 335 (1878) (Madagascar).
240. *P. aeneomaculata*, Klug. Ins. Madag. p. 149 (1833) (Madagascar).
241. *P. circumdata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 47, pl. 12, f. 59 (1837) (Madagascar).
242. *P. *luteopicta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44 p. 293 (1900) (Madagascar).
243. *P. laeta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol 1, *Buprestis*, p. 111, pl. 28, f. 152 (Madagascar).

---

244. *P. aeneola*, Péringuey, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 164 (1896) (Afrique méridionale).
245. *P. albidopilosa*, Nonfried, Entom. Nachtr. p. 19 (1894) (Brésil).
var. maculiventris, Nonfried, idem, p. 20.
246. *P. alorensis*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 108 (1901) (Alor).
247. *P. amazonica*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. Vol. 40, p. 298 (1895) (Brésil).
248. *P. ambigua*, Thomson (*Alampetis*), Rev. Zool. p. 337 (1878) (Madagascar).
249. *P. annulifer*, Waterhouse (*Carcinias*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 184 (1880) (Madagascar).
250. *P. arabica*, Gahan, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 25, p. 287 (1895) (Hadramaut).
251. *P. Aspasia*, Gerstaecker, Jahrb. Wiss. Hamb. Anst. Vol. 1, p. 2 (1884) (Afrique orientale).
252. *P. auroclavata*, Coquerel (*Polybothris*), Rev. Zool. p. 86 (1851) (Madagascar).
253. *P. Batesi*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 4, pl. 1, f. 3 (1869) (Buenos Ayres).
254. *P bechuanorum*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 9, p. 143 (1879) (Bechuana).
255. *P. Blucheaui*, Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 110 (1899) (Madagascar).
256. *P. bothripyga*, Fairmaire, Ann. Soc Ent. Fr. p. 222 (1869) (Madagascar).
257. *P. cacica*, Chevrolat (*Lampetis*), Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 58 (1838) (Colombie).
258. *P. cambodgensis*, Thomson (*Lampetis*), Typ. Bupr. App. 1*a*, p. 13 (1879) (Siam).
259. *P. chalcophoroides*, Péringuey, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 164 (1896) (Zambèse).
260. *P. chrysogastrica*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 151 (1879) (Bechuana).
261. *P. cinctipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 42, pl. 11, f. 53 (1836) (Cap de Bonne Espérance).

---

(1) Long. 23; larg. 13 mm. — *Subovalaire, élargi, assez convexe, atténué en avant et arrondi en arrière avec l'apex tronqué, les reliefs du dessus bleu d'acier, les impressions cuivreuses et brillantes. Dessous bleu brillant avec la ponctuation cuivreuse; les deux derniers segments abdominaux entièrement lisses, sauf sur les côtés; tarses bronzés.* — Beaucoup plus large que le *P. Klugi*, Castelnau & Gory qui précède, le lobe épipleural plus accentué, les fovéoles élytrales très nombreuses, les impressions latérales larges mais peu profondes, les antérieures confuses, les postérieures arrondies; le sommet tronqué. — Madagascar.

262. *P. circulum*, Thomson (*Coccinellopsis*), Rev. Zool. p. 345 (1878) (Madagascar).
263. *P. cleta*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 92, pl. 16, f. 89 (1840) (Amérique méridionale).
264. *P. coeruleipes*, Waterhouse (*Carcinias*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 184 (1880) (Madagascar).
265. *P. cognata*, Péringuey, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 166 (1896) (Zambèse).
266. *P. Comottoi*, Lansberge, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 2, p. 399 (1885) (Birmanie).
267. *P. confluens*, Harold, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 215 (1878) (Herero).
268. *P. cordiformis*, Thomson (*Coccinellopsis*), Rev. Zool. p. 346 (1878) (Madagascar).
269. *P. costicella*, Thomson, (*Lampetis*), Rev. Zool. p. 167 (1878) (Zanzibar).
270. *P. crassicollis*, Thomson, (*Lampetis*). Typ. Bupr. App. 1a, p. 12 (1879) (Inde).
271. *P. cuprea*, Péringuey, Trans. S. Afric. Philos. Soc. Vol. 4, p. 107 (1878) (Afrique Méridionale).
272. *P. cupreata*, Castelnau & Gory. Mon. Vol. 1, (*Buprestis*), p. 32. pl. 18, f. 86 (1836) (Brésil).
273. *P. cupreoaenea*, Latreille, Voy. Humboldt, Ins. Vol. 2, p. 49, pl. 33, f. 5 (1803) (Amérique intertropicale).
274. *P. curvipes*, Chevrolat, (*Lampetis*), Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 60 (1838) (Ceylan).
275. *P. curtula*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 262 (1899) (Madagascar).
276. *P. cylindrica*, Harold, Mitt. Münch.Ent.Ver.Vol. 2, p. 104 (1878) (Afrique Centrale et Occidentale).
277. *P. Desmaresti*, Thomson, (*Lampetis*). Typ. Bupr. p. 30 (1878) (Cordoba).
278. *P. Deyrollei*, Thomson, (*Erebodes*), Rev. Zool. p. 331 (1878) (Madagascar).
279. *P. dilecta*, Thomson, (*Lampetis*), Typ. Bupr. p. 31 (1878) (Brésil).
280. *P. dumetorum*, Gory, Monogr. Supp. Vol. 4, p. 90, pl. 15, f. 86 (1840) (Tucuman).
281. *P. elegans*, Nonfried, Ent. Nacht. p. 21 (1894) (Brésil).
282. *P. elliptica*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 189 (1880) (Madagascar).
283. *P. erosa*, Harold. Mitth. Münch. Ent. Ver. Vol. 2, p. 104 (1878) (Afrique Centrale et Occidentale).
284. *P. Eva*, Thomson, (*Lampetis*), Rev. Zool. p 169 (1881) (Flores).
285. *P. Fairmairei*, Saunders, Cat. Bupr. p. 29 (1871) (Madagascar).
oculicollis, || Fairmaire, (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. p. 223 (1869).
286. *P. fulgidiventris*, Waterhouse, (*Erebodes*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 185 (1880) (Madagascar).
287. *P. Gerstækeri*, Thomson, (*Damarsila*), Rev. Zool. p. 175 (1881) (Mozambique).
288. *P. gemmifera*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 90, pl. 23, f. 123 (Sénégal).
fastigiata, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 60 (1838).
289. *P. Gounellei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 9 (1897) (Bahia).
290. *P. grandiceps*, Fairmaire, Mission Revoil, Col. p. 53 (1882) (Somalis).
291. *P. granulosissima*, Thomson, (*Alampetis*), Rev. Zool. p. 332 (1878) (Madagascar).
292. *P. Guerini*, Thomson, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 328, pl. 8, f. 4 (1856) (Caffrerie).
293. *P. Guildingi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1. *Buprestis*, p. 41, pl. 10, f. 51 (1836) (St-Vincent).
294. *P. guttulata*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. (1898) (Usambara).
295. *P. Henrici*, Thomson, (*Lampetis*), Typ. Bupr. p. 32 (Zanzibar).
296. *P. Hercules*, Thomson, (*Lampetis*), Rev. Zool. p. 170 (1881) (Zambèse).
297. *P. hilaris*, Péringuey, Trans. S. Afric. Philos. Soc. p. 41 (1892) (Afrique méridionale).
298. *P. Humbloti*, Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Belg. p. 533 (1893) (Madagascar).
299. *P. impressa*, Harold, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 216 (1878) (Zanzibar).
300. *P. inaequalis*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 144 (1884) (Afrique).
301. *P. incongrua*, Thomson (*Alampetis*), Rev. Zool. p. 333 (1878) (Madagascar).
302. *P. indigna*, Fairmaire (*Polybothris*). Ann. Soc. Ent. Fr. p. 113 (1899) (Madagascar).
303. *P. inornata*, Fairmaire (*Polybothris*), idem, p. 219 (1869) (Madagascar).
304. **P. insignis**. Kerremans (Madagascar).
guttulata, || Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 112 (1899).
305. *P. intrusa*, Péringuey, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 165 (1896) (Zambèse).
306. *P. Jansoni*, Thomson (*Erebodes*), Rev. Zool. p. 330 (1878) (Madagascar).
307. *P. laeta*, Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 234, pl. 15, f. 5 (1885) (Kilimanjaro).
308. *P. laeviventris*, Waterhouse (*Coccinellopsis*), Ann. Mag. Nat. Hist. p. 326 (1882) (Madagascar).
309. *P. La Fertei*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 102, pl. 18, f. 99) (1840) (Madagascar).
310. *P. la platensis*, Thomson (*Lampetis*), Typ. Bupr. app. 1a, p. 10 (1879) (La Plata).
311. *P. lateoculata*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 288 (1891) (Afrique orientale).

312. *P. lateralis*, Waterhouse (*Coccinellopsis*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 186 (1880) (Madagascar).
313. *P. lateripicta*, Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 112 (1899) (Madagascar).
314. *P. lethalis*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 144 (1879) (Zanzibar).
315. *P. marginalis*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 15, pl. 6, f. 60 (1790) (Madagascar).
316. *P. marginata*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. (1898) (Usambara).
317. *P. mayottensis*, Vollenhoven (*Polybothris*), Faun. Madag. Ins. p. 9, pl. 1, f. 6, 6a (1869) (Madagascar).
318. *P. melancholica*, Fabricius, Ent. Syst. Supp. p. 134 (1798) (Inde).
319. *P. molesta*, Thomson (*Pycnobothris*), Rev. Zool. p. 339 (1878) (Madagascar).
320. *P. monoglypta*, Lansberge, Not. Leyd. Mus. Vol. 9, p. 141 (1887) (Caffrerie).
321. *P. novata*, Thomson (*Lampetis*), Typ. Bupr. app. 1a, p. 10 (1879) (Brésil).
322. *P. Oberthuri*, Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Belg. p. 533 (1893) (Madagascar).
323. *P. obliquata*, Kolbe, Mitth. Nat. Mus. Hamb. Vol. 14, p. 17 (1897) (Usagara).
324. *P. obtusa*, Castelnau et Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 55, pl. 13, f. 69 (1837) (Madagascar).
325. *P. ocelligera*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 150 (1879) (Zanzibar).
326. *P. oculifera*, Castelnau et Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 45, pl. 11, f. 57 (1836) (Madagascar).
327. *P. Olivieri*, Saunders, Cat. Linn. Bupr. p. 23 (Brésil).
    morbillosa, ‖ Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, pl. 14, f. 31 (1790).
328. *P. Omphale*, Thomson, (*Damarsila*), Rev. Zool. p. 171 (1881) (Zambèse).
329. *P. ovalis*, Waterhouse, (*Coccinellopsis*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 188 (1880) (Madagascar).
330. *P. oxyopia*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 189 (1891) (Afrique orientale).
331. *P. parallela*, Waterhouse, (*Hemisobothris*), Trans Ent. Soc. Lond. p. 182 (1880) (Madagascar).
332. *P. parmulata*, Fairmaire, (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. p. 220 (1869) (Madagascar).
333. *P. peraffinis*, Fairmaire, (*Polybothris*), idem, p. 214 (Madagascar).
334. *P. pilosomaculata*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 46 (1837) (Minas Geraes).
335. *P. pulverea*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. *Buprestis*, p. 89, pl. 23, f. 121 (1837) (Brésil).
336. *P. puncticollis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 303 (1866) (Siam).
337. *P. punctiventris*, Waterhouse (*Coccinellopsis*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 187 (1880) (Madagascar).
338. *P. purpureiventris*, Fairmaire, (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 11 (1899) (Madagascar).
339. *P. Raffrayi*, Thomson, (*Damarsila*), Rev. Zool. Vol. 7, p. 173 (1881) (Zambèse).
340. *P. Ritsemae*, Lansberge, Notes Leyd. Mus. p. 115 (1886) (Kumpta).
341. *P. scintillans*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 6 (1877) (Iles Andaman).
342. *P. sexsulcata*, Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. p. 215 (1869) (Madagascar).
343. *P. silphoides*, Thomson, (*Pycnobothris*), Rev. Zool. p. 340 (1878) (Madagascar).
344. *P. simplex*, Waterhouse, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 9 (1882) (Nicaragua).
345. *P. sobrina*, Waterhouse, (*Coccinollopsis*), Ann. Mag. Nat. Hist. p. 325 (1882) (Madagascar).
346. *P. sodalis*, Waterhouse, (*Coccinollopsis*), Trans. Ent, Soc. Lond. p. 190 (1880) (Madagascar).
347. *P. spissiformis*, Thomson, (*Damarsila*), Bull. Soc, Ent. Fr. p. 139 (1879) (Bechuana).
348. *P. splendidiventris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 69, pl. 17, f. 91 (1837) (Madagascar).
349. *P. stataria*, Péringuey, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 165 (1896) (Zambèse).
350. *P. straba*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 575 (1867) (Cuba).
351. *P. Stuhlmanni*, Kolbe, Stuhl. Ost Afric. pt. 4, p. 202, pl. 2, f. 20 (1897) (Afrique orientale).
352. *P. subelongata*, Thomson, (*Pycnobothris*), Rev. Zool p. 342 (1878) (Madagascar).
353. *P. substriata*, Thomson, (*Damarsila*), idem, p. 174 (1881) (Natal).
354. *P. terminalis*, Waterhouse, (*Coccinollopsis*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 192 (1880) (Madagascar).
355. *P. tetrops*, Fairmaire, (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. p. 218 (1869) (Madagascar).
356. *P. timoriensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 80, pl. 20, f. 107 (1837) (Timor).
357. *P. transvalensis*, Thomson, (*Damarsila*), Rev. Zool. p. 174 (1881) (Transvaal).
358. *P. truncatella*, Waterhouse, (*Pycnobothris*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 195 (1880) (Madagascar).
359. *P. videns*, Thomson, (*Pseudophthama*), Rev. Zool. p. 338 (1878) (Madagascar).
360. *P. viridichalybea*, Thomson, (*Pycnobothris*), idem (Madagascar).
361. *P. viridiaenea*, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 371 (1872) (Pampas).
362. **P. Waterhousei**, Kerremans (Madagascar).
    scintillans, ‖ Waterhouse, (*Alampetis*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 180 (1880).

363. *P. xanthosticta*, Fairmaire, (*Polybothris*), Ann. Ent. Fr. p. 215 (1869) (Madagascar).
364. *P. zona*, Thomson, (*Damarsila*), Arch. Ent. Vol. 2, p. 72 (1858) (Guinée).

2. Genus ICARINA, Alluaud

Icaria. || Thomson, Rev. Zool. p. 320 (1878).
Icarina. Alluaud, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 34 (1896).

Caractères. — Tête rugueuse, faiblement excavée; épistome très court, peu profondément et largement échancré; cavités antennaires assez grandes, triangulaires ouvertes au côté interne. — Antennes moyennes à article 1 plus épais et aussi long que 3; 2 court, obconique; 3 subcylindrique, une fois aussi long que 2; les suivants triangulaires, assez épais; 4 presque aussi long que 3; 5 et 6 plus courts, subégaux; 7-11 diminuant graduellement en longeur, porifères sur leur face externe à partir du 6e avec une fossette externe et une interne. — Yeux assez saillants, elliptiques, subparallèles et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum en trapèze, échancré en avant, obliquement atténué sur les côtés ceux-ci plus ou moins arqués; sillonné au milieu du disque, la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Ecusson très petit, ponctiforme. — Elytres triangulaires, lobés à la base, à stries ponctuées, dilatés en ailerons aux épipleures, dentés le long du bord postérieur du tiers supérieur au sommet; celui-ci tronqué, la troncature limitée de part et d'autre par une courte dent obtuse. — Marge antérieure du prosternum tronquée ou échancrée entre deux dents obtuses; proternum large, aplani au milieu et sillonné sur les côtés, son sommet lobé, inséré entre les branches latérales du mésosternum. — Mésosternum divisé; sutures métasternales obliques. — Hanches postérieures très dilatées et obliquement tronquées au côté interne; la partie dilatée subsinueuse; la marge antérieure sinueuse.— Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians assez épais, fusiformes, les postérieurs subcylindriques et aplanis; tibias antérieurs et médians droits ou arqués à la base, les postérieurs droits; le premier article des tarses postérieurs à peine plus long que les suivants. — Le premier segment abdominal sillonné au milieu. — Corps subpentagonal, élargi à l'épaule, atténué en avant et acuminé en arrière.

Il y a lieu de séparer des *Polybothris* les deux espèces actuellement connues de ce groupe ayant *les côtés postérieurs des élytres dentelés et le troisième article des antennes allongé*. Ces caractères ne se retrouvent chez aucune des espèces du genre *Psiloptera*. M. J. Thomson avait créé pour l'une de ces espèces le sous-genre *Icaria*, basé sur le développement particulier des épipleures élytrales, caractère insuffisant pour un groupe à faciès aussi multiple et à épipleures aussi variables que ceux des *Polybothris;* mais si l'on ajoute à cette particularité les différences signalées ci-dessus, la création d'une nouvelle coupe se justifie. Le nom d'*Icaria* étant déjà employé, M. Ch. Alluaud l'a fort justement changé en celui d'*Icarina*.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que deux espèces de ce genre, toutes deux de Madagascar.

1. *I. alata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 74, pl. 19, f. 99 (1837) (Madagascar).
   * *crosa*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 68 (1868).
2. **I. elongata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 508 (1893) (Madagascar).

3. Genus ŒDISTERNA, Lacordaire

Œdisterna. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 31, not. 4 (1857).

Caractères.— Tête rugueuse, plate, parfois faiblement excavée en avant; épistome assez allongé, étroitement échancré entre deux dents obtuses; cavités antennaires triangulaires. — Antennes moyennes, dentées à partir du troisième ou du quatrième article, les suivants porifères sur leurs deux faces; le premier, le deuxième et le troisième article subégaux et globulaires chez certaines espèces, le troisième

double du deuxième chez d'autres et aussi long que le quatrième; les suivants triangulaires, épais, diminuant graduellement en longueur. — Yeux assez saillants, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum élargi, subtrapézoïdal, bisinué en avant avec un lobe médian anguleux ou rarement arrondi; les côtés plus ou moins dilatés et arqués; la base bisinuée avec un large lobe médian faiblement arqué; le milieu du disque sillonné longitudinalement, les côtés déprimés le long du bord. — Ecusson très petit, ponctiforme. — Elytres allongés, tronqués ou faiblement lobés à la base et acuminés au sommet avec ou sans sillon marginal externe. — Marge antérieure du prosternum échancrée entre deux saillies obtuses et formant un bourrelet transversal limité par un sillon; prosternum avec trois carènes longitudinales entre deux sillons linéaires ou bien plan ou faiblement excavé et limité alors par une fine strie marginale. — Mésosternum divisé par l'insertion du sommet du prosternum; ses branches latérales un peu obliques; la suture métasternale droite. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne, la partie dilatée subsinueuse; la marge antérieure onduleuse. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, les postérieurs cylindriques; tibias subcylindriques; tarses courts, assez larges. — Milieu du premier segment abdominal aplani entre deux stries longitudinales; extrémité du dernier segment ♂ le plus souvent en ogive, parfois tronquée, ♀ en ogive. — Corps allongé, subparallèle, atténué en avant et acuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est confiné dans la région méridionale de l'Afrique, depuis le Zambèse jusqu'au Cap de Bonne-Espérance.

1. *O. cuprea*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 410 (1758) (Cap de Bonne-Espérance).
   fusca, Fabricius, Spec. Ins. Vol. 1, p. 279 (1781).
   metallica, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 64, pl. 8, f. 88 (1790).
   chalcos, Herbst, Col. Vol. 9, p. 52, pl. 58, f. 12 (1801).
2. *O. bisulcata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 19, pl. 4, f. 18 (1836) (Caffrerie).
   fusca, || Herbst, Col. Vol. 9, p. 50, pl. 143, f. 11 (1801).
3. **O. liberta*, Kerremans, Ann. Soc. Belg. Vol. 42, p. 278 (1898) (Transvaal).
4. **O. animosa*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 293 (1900) (Transvaal).
5. *O. subrugosa*, Boheman, Oefv. Vet. Akad. Förh. p. 14 (1860) (Damara).
6. **O. subviolacea*, Péringuey, Trans. S. Afr. Philos. Soc. Vol. 4, p. 115 (1894) (Caffrerie).

---

7. *O. adspersipennis*, Boheman, Oefv. Vet. Ak. Föhr. p. 16 (1860) (Ngami).
8. *O. limbata*, Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. p. 117 (1892) (Cap de Bonne-Espérance).
9. *O. livida*, Péringuey, idem, p. 116 (Namaqua).
10. *O. modesta*, Péringuey, ibidem, p. 117 (Cap de Bonne-Espérance).
11. *O. namaqua*, Péringuey, ibidem, p. 115 (Namaqua).
12. *O. oculata*, Thunberg, Nov. Sp. Ins. Diss. Vol. 5, p. 91, pl. 5, f. 102 (1789) (Cap de Bonne-Espérance).
    dolorosa, Herbst, Col. Vol. 9, p. 100, pl. 143, f. 6 (1801).
13. *O. Westermanni*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 95, pl. 24, f. 129 (1837) (Cap de Bonne-Espérance).
    Sarroltae, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 116, pl. 6, f. 4 (1856).

4. Genus LATIPALPIS, Solier

Latipalpis Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 287 (1833); Spinola, idem, Vol. 6, p. 107 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 30 (1857); Kiesennetter, Deutsch. Ins. Vol. 4, *Buprestis*, p. 31 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, *Psiloptera*, p. 113 (1865).

Caractères. — Tête rugueuse; front aplani; épistome échancré entre deux lobes aigus; cavités antennaires triangulaires. — Antennes médiocres à article 1 épais, fusiforme; 2 court, globulaire; 3 allongé, obconique; les suivants triangulaires et dentés au côté interne, porifères sur leur face inférieure et munis en outre d'une large fossette inférieure; le dernier article tronqué au bout. — Yeux médiocres,

elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que haut, largement arrondi sur les côtés en avant et légèrement rétréci en arrière; la marge antérieure faiblement échancrée en arc; la latérale lisse et brillante, la base bisinuée avec le lobe médian subanguleux. — Ecusson très petit, mais sensiblement transversal, en carré ou en ellipse. — Elytres subparallèles sur les deux tiers antérieurs, très rétrécis ensuite en arrière, étroitement échancrés au sommet. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum plan, rugueux, avec deux sillons latéraux et un autre médian, plus faible que les précédents. — Mésosternum divisé; les sutures métasternales obliques. — Métasternum lobé en avant. — Hanches postérieurs et pattes des *Psiloptera*. — Premier segment abdominal faiblement sillonné au milieu; extrémité du dernier segment ♂ étroitement et nettement échancrée, ♀ arrondie, subacuminée. — Corps assez élargi, peu convexe, arrondi et atténué en avant, parallèle sur les côtés et subacuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Deux espèces habitent l'Europe et sont propres à la région méditerranéenne; une troisième, qui m'est inconnue, est signalée au Chili.

1. *L. plana*, Olivier, Ent. Vol. 2, Gen. 32, p. 3, pl. 6, f. 53 a. b. (1790) (Italie).
   pisana, Rossi, Faun. Etrur. Mant. Vol. 2, app. p. 101 (1794).
   * *pisana*, Marseul, L'Abeille. Vol. 2, p. 113 (1865).
2. *S. stellio*, Kiesenwetter, Deutsch. Ins. Vol. 4, p. 31, note (1857) (Grèce).
   * *stellio*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 114 (1865).

3. *L. pretiosa*, Philippi, An. Univ. Chil. p. 661 (1859) (Chili).

5. Genus AURIGENA, Castelnau & Gory

Aurigena. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 1, f. a (1838).
Perotis. Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 110 (1838).

Caractères. — Tête rugeuse, peu ou point déprimée, subplane; épistome largement et peu profondément échancré en arc; cavités entennaires grandes et triangulaires. — Antennes peu robustes, dentées à partir du sixième article, les articles 1 court, épais, obconique; 2 et 3 courts globulaires; 4 et 5 allongés, égaux entre eux et triangulaires; les suivants élargis, dentés au côté interne, porifères sur leurs deux faces et munis d'une fossette inférieure. — Pronotum large, médiocrement convexe, faiblement bisinué en avant avec un large lobe médian arrondi et peu avancé; les côtés largement arrondis en avant et droits en arrière avec l'angle postérieur légèrement abaissé; la base bisinuée avec le lobe médian subanguleux. — Ecusson très petit, un peu transversal. — Elytres droits sur le côté jusqu'au tiers postérieur, ensuite obliquement atténués en arc jusqu'au sommet; celui-ci étroitement arrondi ou tronqué; la base faiblement lobée. — Marge antérieure du prosternum droite au milieu et très légèrement déclive sur les côtés; prosternum court, sillonné de part et d'autre, insérée entre les branches du mésosternum et contre une échancrure du métasternum. — Celui-ci largement et peu profondément échancré en avant. — Hanches postérieures largement dilatées au côté interne, la partie dilatée formant un lobe obliquement tronqué et sinueux; la marge antérieure sinueuse. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs subfusiformes, les postérieurs et les médians cylindriques et un peu aplanis sur leurs deux faces; tibias grèles, subcylindriques; tarses assez larges, triangulaires. — Milieu du premier segment abdominal sillonné; extrémité du dernier segment ♂ tronquée, ♀ arrondie et subacuminée. — Corps assez large, peu convexe, ovalaire, arrondi en avant et subacuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — La majeure partie des espèces de ce genre habite la Syrie, l'Asie mineure et la Perse; une d'elles se trouve dans le midi de l'Europe et en Algérie; Solier en signale une autre du Sénégal.

1. *A. unicolor*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 63, pl. 8, f. 91 (1790) (Algérie, Sahara).
   tarsata, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 208 (1794).
   Lyoni, Vigors, Zool. Journ. p. 514, pl. 19, f. 3 (1826).
   * *tarsata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 112 (1865).
2. *A. chlorana*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 3, pl. 1, f. 2 (1836) (Chypre, Syrie, Asie min.).
   lugubris, var. Schaumann, Cat. Ed. 3, p. 55 (1843).
   gossypiata, Reiche et Saulcy, Cat. p. 13 (1856).
   * *chlorana*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 108 (1865).
   viriditarsis, var, Schaufuss, Nunq. Otis. Vol. 2, p. 480 (1879).
   pilosa, Ganglbauer.
3. *A. Xerxes*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 102 (1865) (Syrie).
4. *A. malachitica*, Abeille, Rev. d'Ent. Caen, p. 273 (1896) (Syrie).
5. *A. lugubris*, Olivier, Entom. Vol. 2, Gen. 32, p. 60, pl. 10, f 106 (1790) (1) (Europe centrale et méridionale, Syrie, Asie mineure).
   * *Laportea*, Brullé, Exp. Morée, Ins. p. 133, pl. 35, f. 3 (1832).
   aereiventris, Reiche, Wien, Ent. Mon. p. 4 (1861).
   * *lugubris*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 112 (1865).
   subcostata, Reiter, Deutsch. Ent. Zeit. p. 281 (1889).
   * *mutabilis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 273 (1896).
   punctulata, Abeille, idem, p. 273.
   * *europea*, Abeille, ibidem, p. 274.
6. *A. longicollis*, Kraatz, Ent. Monatsb. Vol. 2, p. 142 (1881) (Perse).
   cuprea, || Hampe, Wagn. Reis. Pers. p. 311 (1852).
7. *A. cuprata*, Klug. Symb. Phys. Vol. 1, pl. 2, f. 5 (1829) (Caucase, Syrie).
   * *capnodiformis*, Reitter, Rev. Mens. d'Ent. Vol. 1, p. 114 (1883).
8. *A. orientalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 4. pl. 1, f. 3 (1836) (Syrie, Asie mineure).

---

9. *A. striata*, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 11 (1837) (Sénégal).

6. Genus CAPNODIS, Eschscholtz

Capnodis. Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 9 (1829); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 1, f. 1 (1836); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 31 (1857); Kiesenwetter, Deutsch. Insekt. Vol. 4, *Buprestis*, p. 27 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 115 (1865).

Caractères. — Tète large et rugueuse; front plan; épistome court, faiblement échancré en arc; cavités antennaires grandes et triangulaires. — Antennes courtes, à article 1 épais, obconique; 2 et 3 très courts, subglobulaires; 4 allongé, obconique; les suivants dentés au côté interne. 5 et 6 triangulaires; 7 à 11 transversaux, porifères sur leurs deux faces à partir du 6e. — Yeux assez grand, elliptiques, à peine obliques et très faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum transversal, dilaté et arrondi sur les côtés, atténué en avant et en arrière, bisinué en avant avec un lobe médian avancé et bisinué à la base avec une fossette triangulaire au milieu, au dessus de l'écusson; la marge latérale crenélée; le disque très rugueux, pulvérulent dans les dépressions avec des reliefs épais et lisses, diversement disposés. — Ecusson enfoncé, très petit, ponctiforme. — Elytres subparallèles en avant, sinueux sur les côtés à hauteur des hanches postérieures, atténués en arrière; le sommet arrondi ou tronqué. — Marge antérieure du prosternum variable, bilobée ou échancrée; prosternum large, plan, terminé en pointe

(1) Je crois pouvoir restituer à cette espèce le nom de *lugubris*, sous lequel elle a toujours été connue, contrairement à l'opinion de M. Abeille de Perrin qui lui donne le nom nouveau *d'europea*. S'il n'est pas possible d'identifier le *Buprestis lugubris*, Fabricius, avec un *Aurigena* et si l'espèce fabricienne est un *Dicerca*, chose probable, les *lugubris* désignés par Olivier, Herbst, Schoenherr, Castelnau & Gory et de Marseul, n'en sont pas moins l'espèce connue depuis plus d'un siècle comme le *Buprestis* et ensuite l'*Aurigena lugubris*, non plus de Fabricius, mais d'Olivier, le premier descripteur d'une espèce dont le nom n'est pas employé dans le genre. Il est donc pas nécessaire de changer ce nom et s'il le devait être, ce serait le nom de *Laportea*, Brullé qu'il faudrait adopter, comme le suivant en date ou mieux *Laportei*, dont je possède possède deux types identiques au *lugubris* auct. nec Fabricius. — L'*A. aereiventris*, Reiche est un petit *lugubris* d'un bronzé verdâtre obscur avec les reliefs élytraux un peu moins nets que ceux du type, mais sans autres caractères propres à le séparer. — L'*A. mutabilis*, Abeille, ne possède aucun caractère propre à le séparer du *lugubris*, en dehors de la villosité feutrée des épipleures; cette villosité, très fugace, existe chez des exemplaires autrichiens du *lugubris* et ne me paraît pouvoir constituer un caractère spécifique. — Je ne connais pas l'*A. subcostata*, Reitter, que je range, suivant l'opinion de M. Abeille de Perrin, parmi les *lugubris*.

obtuse, sillonné sur les côtés et inséré entre les branches latérales du mésosternum. — Mésosternum divisé, ses branches et leurs sutures métasternales obliques. — Métasternum échancré en avant. — Hanches postérieures obliques, dilatées au côté interne, la dilatation sinueuse sur son bord postérieur; leur marge antérieure sinueuse. — Pattes robustes; fémurs subcylindriques, aplanis sur leurs deux faces, les antérieurs subfusiformes; tibias cylindriques, les antérieurs carénés sur leur tranche externe; tarses élargis et robustes, leurs articles triangulaires, emboîtés l'un dans l'autre et profondément échancrés au sommet sauf le dernier, celui-ci allongé et rectangulaire. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ faiblement bilobée avec une très petite echancrure médiane, ♀ arrondie et subacuminée. — Corps robuste, trapu, terminé en queue sinueuse, noir ou bronzé, rarement cuivreux et couvert d'une pulvérulence le plus souvent blanche, rarement brune ou bleuâtre.

Distribution géographique des espèces. — Les espèces de ce genre habitent l'Europe tempérée, le nord de l'Afrique et l'ouest de l'Asie; elles sont répandues les long des rives de la mer Méditerranée et des mers intérieures. Deux espèces ont été trouvées dans l'Hindoustan.

1. *C. excisa*, Menetries, Mém. Acad. Sc. St-Pétersb. Vol. 6, p. 44, pl. 2, f. 2 (Turkestan).
2. *C. indica*, Thomson, Rev. Zool. p. 169 (1881) (Himalaya).
   orientalis, Thomson, *teste*, Abeille, Rev. d'Ent Caen, p. 270 (1896).
3. **C. tenebricosa*, Olivier, Ent. Vol. 2, Gen. 32, p. 62, pl. 5, f. 48 (1790) (Sicile, Syrie, Maroc).
   tenebrionis, Rossi, Faun. Etrur. Vol. 1, p. 185 (1790).
   dorsata, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 95, pl. 1, f. 17 (1806).
   lugens, Küster, Käf. Eur. Vol. 5, p. 52 (1846).
   * *tenebricosa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 127 (1865).
   * *semisuturalis*, Marseul, idem, p. 127.
   aurosparsa, Abeille Rev. d'Ent. Caen, p. 271 (1896).
4. *C. cariosa*, Pallas, Iter. Vol. 3, app. p. 708 (1776) (Italie, Sicile, Asie mineure).
   Bruttia, Petagna, Ins. Calabr. p. 22, pl. 1, f. 20 (1787).
   tenebrionis, Cyrill, Ent. Neap. pl. 1, f. 13.
   * *cariosa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 123 (1865).
5. *tenebrionis*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 661 (1758) (Région méditerranéenne).
   variegata, Goeze, Ent. Beitr. Vol. 1, p. 596 (1777).
   tenebrionides, Pallas, Icon. Ins. p. 67, pl. D, f. 7 (1782).
   naevia, Gmelin, Syst. Nat. p. 1939 (1788).
   moluccensis, Voet, Cat. Syst. Col. Vol. 1, p. 94, pl. 49, f. 11 (1806).
   aerea, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 7, pl. 2, f. 8 (1836).
   * *tenebrionis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 125 (1865).
6. *C. miliaris*, Klug, Symb. Phys. p. 15, pl. 2, f. 1 (1829). (Tripoli, Syrie, Perse).
   daedalea, Stevens, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 93, pl. 3, f. 6 (1830).
   albisparsa, Falderman, idem, p. 107.
   * *miliaris*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 122 (1865).
   metallica, Ballion, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 48, p. 349 (1871).
7. *C. carbonaria*, Klug. Symb. Phys. Vol. 1, pl. 2, f. 2 (1829) (Asie mineure, Syrie).
   Henningi, Falderman, Nouv. Mém. Mosc. Vol. 4, p. 141, pl. 4, f. 7 (1835).
   Lefebvrei, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 4, pl. 1, f. 3 (1836).
   porosa, Castelnau & Gory, idem, Vol. p. 7, pl. 2. f. 7.
   * *carbonaria*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 119 (1865).
   sexmaculata, Ballion, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 48, pl. 349, (1871).
8. *C. porosa*, Klug, Symb. Phys. Vol. 2, p. 17. pl. 2, f. 3 (1829).
   * *Mannerheimi*, Falderman, Nouv. Mém. Mosc. Vol. 4, p. 142, pl. 4, f. 8 (1835).
   hypocrita, Gehin, Bull. Soc. Moselle, p. 55, pl. 2, f. 2 (1855).
   * *Mannerheimi*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 121 (1865).

---

9. *C. anomala*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 110 (1895) (Akbès).
10. *C. anthracina*, Fischer, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 184 (1830) (Perse).
    cribricollis, Abeille Rev. d'Ent. Caen, p. 270 (1896).
11. *C. bactriana*, Semenov, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 334 (1890).
12. *C. kashmirensis*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 125 (1891) (Cachemire).

13 *C. parumstriata*, Baillon, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 48, p. 349 (1871) (Turkestan).
costulata, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 39 (1900).
14. *C. vermiculata*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 125 (1891) (Cachemire).

7. Genus CYPHOSOMA, Mannerheim

Coeculus || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 1, f. a (1836).
Cyphosoma. Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. n° 8, p. 94 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 52 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 128 (1865).
Phelix. Marseul, idem, p. 130.

Caractères. — Tête large et rugueuse; front légèrement convexe; épistome très court, faiblement échancré en arc; cavités antennaires grandes et triangulaires, ouvertes au côté interne des yeux. — Antennes courtes, à article 1 épais, court et globulaire; 2 et 3 courts, obconiques et subégaux; 4 à 11 dentés au côté interne, épais, triangulaires et porifères sur leurs deux faces à partir du 6e. — Yeux assez grands, subréniformes, elliptiques, très peu obliques et à peine rapprochés en arrière. — Pronotum large, convexe, bisinué en avant avec un lobe médian anguleux, l'angle antérieur abaissé et arrondi, les côtés arqués avec la marge latérale crénelée ou rugueuse et l'angle postérieur obtus; la base bisinuée avec un large lobe médian arrondi. — Ecusson petit, ponctiforme et enfoncé. — Elytres courts, convexes, atténués en arrière, non prolongés au sommet. — Marge antérieure du prosternum à peine sinueuse sur les côtés et droite au milieu; prosternum large, plan ou subconvexe, sillonné sur les côtés, terminé en pointe obtuse et inséré entre les branches latérales du mésosternum. — Mésosternum divisé; ses branches latérales un peu obliques et les sutures métasternales droites. — Métasternum faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures obliques, dilatées au côté interne, la dilatation sinueuse sur son bord postérieur; leur marge antérieure sinueuse. — Pattes assez robustes; fémurs subcylindriques; tibias cylindriques; tarses élargis et robustes, leurs articles emboîtés l'un dans l'autre, triangulaires et profondément échancrés au sommet, le dernier allongé et rectangulaire. — Extrémité du dernier segment abdominal semblable dans les deux sexes. — Corps large, écourté, convexe en dessus, atténué mais non prolongé en arrière; différent en cela des *Capnodis* dont il reproduit beaucoup de caractères.

Distribution géographique des espèces. — La région méditerranéenne et celle de la mer Caspienne limitent l'extension géographique de ce genre, peu nombreux en espèces. Il s'étend, à l'Est, jusqu'au Turkestan et à la Sibérie occidentale et n'y paraît pas très commun, sauf le *C. gravida*, dont l'habitat est très étendu.

1. *C. euphratica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Coeculus*, p. 4, pl. 1, f. 4 (1836).
insularis, Kiesenwetter, Berl. Ent. Zeit. p. 44 (1858).
2. *C. tatarica*, Pallas, Itin. p. 464 (1773) (Europe méridionale, Russie, Sibérie).
sibirica, Fabricius, Spec. Ins. Vol. 1, p. 279 (1781).
repanda, Menetries, Cat. Rais. p. 150 (1832).
3. *C. gravida*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Coeculus*, p. 3, pl. 1, f. 2 (1836) (Espagne, Algérie, Sibérie).
Buqueti, Castelnau & Gory, idem, pl. 1, f. 3.
* *Lawsoniae*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 55 (1838).
* *Lawsoniae*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 130 (1865).
4. *C. turcomanica*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 27, p. 358 (1883) (Région caspienne).
fulvovittis, Reitter, idem, Vol. 31, p. 511 (1887).

—

5. *C. lancifera*, Abeille Rev. Ent. Caen, p. 258 (1891) (Asie mineure).
6. *C. tetra*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Coeculus*, p. 5, pl. 1, f. 5 (1836) (Nubie).

Tribu VII. SPHENOPTERINI, Lacordaire

Sphénoptérides. Lacordaire, Gen. Col.Vol. 4, p. 68 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 322 (1865).
Sphenopterini. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 27, p. 107 (1893).

Caractères. — Cavité sternale formée dans son fond par le métasternum et latéralement par le mésosternum; épimères métathoraciques découvertes; pores antennaires concentrés dans une fossette terminale; hanches postérieures presques contiguës, dilatées au côté interne, coupées extérieurement par le prolongement latéral de l'abdomen, leur marge antérieure presque droite, la postérieure oblique; écusson large, le plus souvent acuminé en arrière; menton grand, triangulaire; cavités antennaires grandes, triangulaires et terminales.

1. *Elytres sans impressions transversales.* . . . . . 1.
— *avec de larges impressions transversales.* . . . . . 1. Evagora.
2. *Articles dentés des antennes spongieux sur le côté interne seulement.* . . . . . 3.
— — — *entièrement spongieux* . . . . . 2. Armenosoma.
3. *Antennes et pattes de longueur normale* . . . . . 3. Sphenoptera.
— — *très allongées* . . . . . 4. Rethia.

1. Genus EVAGORA, Castelnau & Gory

Evagora. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, pl. 1, f. a (1839).

Caractères. — Tête large, légèrement vallonnée; épistome étroitement et profondément échancré en arc; cavités antennaires grandes tranversales, arquées en arrière et creusées en avant entre les côtés inférieurs des yeux et les mandibules. — Antennes assez courtes, à article 1 épais, allongé, légèrement incurvé et en massue obconique; 2 très court, globulaire; 3 à 5 allongés, triangulaires, aplanis sur leurs deux faces, subégaux entre eux et une fois aussi longs que 2; les suivants épais, triangulaires, aplanis, plus courts que 5, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale, le dernier ovalaire.— Yeux médiocres parallèles. — Pronotum en trapèze, incliné en avant, subconvexe, étroitement sillonné au milieu et largement de chaque côté, les sillons prémarginaux granuleux et séparés de la marge latérale par un bourrelet longitudinal que limite extérieurement un étroit sillon limité par la marge latérale; celle-ci en carène lisse; la marge antérieure faiblement bisinué avec un lobe médian peu accusé et arqué; les côtés obliquement et faiblement arqués; la base fortement bisinué avec un lobe médian tronqué au milieu. — Ecusson large, tronqué à la base, arrondi sur les côtés, bisinué au sommet avec une dent médiane aiguë. — Elytres écourtés, assez convexes, larges, gibbeux en avant et déclives en arrière depuis le tiers antérieur jusqu'au sommet; celui-ci subsinueux et obliquement tronqué; stries fines et espacées; une large impression, de chaque côté, à partir du sinus et une autre, plus petite et vaguement costutée, au tiers postérieur. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large, arrondi au sommet sans strie marginale et creusé sur toute sa longueur. — Branches latérales du mésosternum parallèles; mésosternum divisé, les sutures métasternales un peu obliques et à peine visibles. — Métasternum faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures faiblement dilatées au côté interne, les marges sinueuses et subparallèles. — Pattes médiocres; fémurs assez épais, subfusiformes, les antérieurs sillonnés sur leur tranche interne pour l'insertion d'une partie des tibias; ceux-ci subcylindriques; tarses assez allongés, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Premier et deuxième segments abdominaux soudés, sans traces de soudure et sillonnés au milieu; le dernier segment largement arrondi et sillonné le long du bord. — Corps écourté, convexe, heptagonal, atténué en avant et en arrière; le dessus convexe, fortement déclive en avant et en arrière.

Les créateurs de ce genre y avaient introduit une série d'espèces rangées depuis parmi les *Sphenoptera*; il ne reste que l'*E. amorpha*, dont le faciès rappelle les espèces de ce dernier genre, mais aves des détails de sculpture et des caractères qui permettent de maintenir cette coupe générique.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre provient du Cap de Bonne-Espérance.

1. *E. amorpha*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2 *Evagora*, p. 2, pl. 1, f. 1 (1839) (Cap de Bonne-Espérance).

2. Genus ARMENOSOMA, Waterhouse

Armenosoma. Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 292 (1887).

Caractère. — Tête large, unie; épistome lobé en avant, le lobe faiblement échancré; cavités antennaires grandes, triangulaires mais peu profondes, la carène qui les surmonte en arrière peu saillante. — Antennes médiocres, opaques et spongieuses, à article 1 allongé, subfusiforme; 2 court, obconique; 3 une fois aussi long que 2, subcylindrique; les suivants triangulaires, dentés au côté interne, impressionnés sur leur face supérieure à partir du 6e article, à fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, elliptiques et parallèles. — Pronotum uni, convexe, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, sillonné longitudinalement au milieu; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian arqué; l'angle de devant avancé sur les yeux et aigu; les côtés obliquement arqués; la base fortement bisinuée avec un large lobe médian tronqué. — Ecusson large, tronqué en avant et bisinué en arrière, denté au sommet. — Elytres écourtés, fortement lobés à la base, très étroitement rebordés le long de la marge latérale et à peine striés, les stries formées par des séries de traits interrompus; le sommet arrondi et inerme — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large, un peu convexe, sans strie marginale et largement arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum courtes et un peu oblique; mésosternum divisé, la suture métasternale un peu oblique. — Métasternum faiblement échancré et déprimé en avant. — Hanches postérieures fortement dilatées au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs fusiformes; tibias antérieurs et médians arqués, les postérieurs droits; tarses étroits, le dernier article des postérieurs plus long que les suivants. — Suture du premier et du deuxième segment abdominal distincte sur les côtés; le dernier segment largement arrondi au sommet. — Corps ovoïde, écourté, assez convexe et opaque; le pronotum très développé.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce actuellement connue de ce genre habite la région de l'Afrique australe et spécialement le Cap de Bonne-Espérance.

1. **A. atrum*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 293 (1887) (Cap de Bonne-Espérance).

3. Genus SPHENOPTERA, Solier (1)

Sphenoptera. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 299 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1, f. a (1839); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 68 (1857); Kiesenwetter, Deutsch. Ins. Vol. 4, p. 106 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 322 (1865).

Strobilodera. Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 73 (1884).

Chilostetha. Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 83 (1889).

Chrysoblemma. Jakowleff, idem.

(1) Pendant l'élaboration de la présente livraison et trop tard pour en tirer profit, j'ai reçu de M. Jakowleff un tiré à part d'une *Révision des Sphenoptera africains* (Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35 (1901), pp. 279 à 355) du plus haut intérêt. Cet opuscule sera consulté avec fruit pour tous ceux qu'intéresse l'étude de ce genre dont les espèces s'accroissent de jour en jour et que l'éminent entomologiste russe traite de main de maître. Son étude et celles qu'il a publiées précédemment sur le genre *Sphenoptera* forment, dans leur ensemble, un *Species* très étendu sans lequel la détermination des espèces serait peu aisée. Je ne doute pas que lorsque, l'ensemble des matériaux le permettra, les sous-genres établis par M. Jakowleff pourront être maintenus, sinon comme sous-genres, du moins comme divisions très utiles au groupement général des espèces.

Hoplistura. Jakowleff, idem.
Deudora. Jakowleff, idem, Vol. 32, p. 325 (1898).
Hoplandrocneme. Jakowleff, idem, Vol. 34, p. 440 (1900).
Rhaphidochila. Jakowleff, idem, p. 445.
Tropeopeltis. Jakovoleff, idem, Vol. 35 p. 6 et 41 (1901).

Caractères. — Tête enfoncée, large, bombée, plus ou moins sillonnée; front aplani, parfois ondulé; épistôme étroitement échanchré en arc; cavités antennaires terminales, grandes et triangulaires. — Antennes variables, plus ou moins allongées, à article 1 ovoïde, allongé, un peu arqué; 2 et 3 obconiques, renflés au bout, de longueur variable entre eux; les suivants courts, transverses, dentés au côté interne, souvent spongieux le long du bord interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux ovalaires, assez grands, peu saillants et parallèles. — Pronotum transversal, échancré ou sinueux en avant, toujours plus étroit en avant qu'en arrière, arrondi ou droit sur les côtés, bisinué à la base avec un large lobe médian tronqué; la marge latérale avec une carène lisse plus ou moins entière; le disque uni, sillonné ou fovéolé à la base; les côtés unis ou sillonnés. — Ecusson large, elliptique et terminé en pointe aiguë. — Elytres de la largeur du pronotum à la base, dilatés à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, le sommet variable, arrondi, tronqué ou armé de trois dents plus ou moins obtuses ou aiguës. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum plus ou moins large, plan et uni ou sillonné, souvent bordé d'une strie qui le contourne sur ses bords et à son sommet; celui-ci arrondi. — Branches latérales du mésosternum droites; mésosternum divisé; la suture métasternale un peu oblique. — Pattes assez longues et grêles; fémurs fusiformes et renflés, les antérieurs creusés le long de leur tranche interne ou au moins à la base de celle-ci pour l'insertion du tibia; ceux-ci grêles, subcylindriques et ciliés; les antérieurs et les médians souvent arqués en dedans ♂, les antérieurs seuls parfois arqués ♀, les postérieurs plus ou moins arqués en dehors; tarses plus ou moins allongés, leurs articles triangulaires, le premier plus long que le deuxième, le quatrième bilobé, le cinquième grêle. — Corps ovalaire ou cunéiforme, allongé, plus ou moins dilaté à l'épaule, atténué en arrière.

Ce genre comprend actuellement plus de quatre cents espèces connues dont l'identification est très ardue. Nul doute qu'un grand nombre de celles-ci viendront passer en synonymie lorsque les types pourront être réunis en nombre suffisant pour en permettre l'examen approfondi. Il faudrait pouvoir examiner les deux sexes de chacune des espèces avant de se prononcer sur la validité de celles-ci. Je ne possède pas assez de matériaux pour élucider ces points ni pour discuter les sous-genres établis par M. Jakovoleff. Je lui laisse le soin de jeter les bases d'une étude spécifique des *Sphenoptera* dont une monographie s'impose, me bornant à grouper provisoirement les espèces que je connais de la manière suivante :

a. *Pronotum sans reliefs lisses* . . . . . b.
— *avec des plaques saillantes lisses* . . . . . (Strobilodera) Section I.
b. *Elytres trisinués au sommet avec trois dents terminales plus ou moins obtuses ou aiguës* . . . . . c.
— *arrondis ou obliquement tronqués et inermes au sommet* . . . (Sphenoptera, Deudora) Section II.
c. *Strie marginale du prosternum nulle* . . . . . d.
— — — *sensible seulement sur les côtés ou entière et contournant alors le lobe postérieur* . . . . . (Chilostetha, Chrysoblemma, Rhaphidochila) Section III.
d. *Prosternum sillonné au milieu* . . . . . (Hoplistura, pars) Section IV.
— *uni* . . . . . (Hoplistura, pars) Section V.

Distribution géographique des espèces. — Le genre *Sphenoptera* est très répandu sur les territoires baignés par les mers intérieures de l'ancien continent; il s'étend du nord au sud, depuis le midi de l'Europe, par toute l'Afrique, jusqu'au Cap de Bonne-Espérance et, de l'ouest à l'Est, depuis le

Portugal jusqu'aux confins de la Chine et de la Sibérie; on en a découvert quelques espèces à Madagascar et une seule dans l'Amérique centrale; enfin, ce genre paraît être inconnu dans les îles de la Malaisie, de la Mélanésie et de la Micronésie.

SECTION I.

L'unique espèce de cette section, espèce sur laquellle M. Fairmaire a fondé son genre *Strobilodera*, ne m'est connue que par la description et par le dessin qui accompagne le texte. Cette espèce se distingue des vrais *Sphenoptera*, dont elle offre les caractères principaux, par la présence de plaques lisses sur les côtés des segments abdominaux, comme en présentent les *Polybothris* et par deux reliefs lisses et arrondis sur le pronotum, caractères dont on trouve des traces chez plusieurs *Sphenoptera* et qui ne me paraissent pas suffisants pour la création d'un genre.

1. *S. plagifera*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 73 (1884) (Somalis).

SECTION II.

Cette section comprend les *Sphenoptera*, s. s. à coloration obscure, bronzée ou noire, ayant les élytres arrondis ou tronqués au sommet, mais inermes: on peut y adjoindre le sous-genre *Deudora*, de M. Jakowleff. — Il réunit, dans son ensemble, la première section établie par de Marseul et que cet auteur caractérise comme suit : « Ovale oblong, assez convexe, rarement subcylindrique, d'un bronzé » obscur, noir, cuivreux ou violacé. — Elytres plus ou moins atténués au bout, arrondis ou très obtusé- » ment tridentés. — Prosternum sans strie marginale ou bordé sur les côtés d'une strie plus ou moins » irrégulière, toujours interrompue par derrière. — Tarses postérieurs courts, à articles 1-4 profondément » bilobés, le premier un peu plus long. »

La strie marginale du pronotum constitue un caractère très superficiel, attendu qu'elle est sujette à variation chez les individus d'une même espèce; de plus, elle est souvent très difficile à distinguer. Faute de mieux, l'on se voit pourtant dans l'obligation de l'utiliser pour le groupement des espèces.

2. **S. semistriata*, Palisot, Ins. d'Afr. d. 43, pl. 11, f. 1 (1807) (Perse).
   * *semistriata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 334 (1865).
3. **S. lobicollis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 339 (1865) (Egypte).
4. *S. Mniszechi*, Marseul, idem, p. 332 (Perse).
5. *S. elamita*, Marseul, ibidem, p. 338 (Caucase).
6. *S. encausta*, Marseul, ibidem, p. 340 (Syrie).
7. **S. coracina*, Steven, Nouv. Mém. Soc. Nat. Mosc. Vol. 2, p. 2, pl. 3, f. 5 (1830) (Crimée, Caucase, Perse).
   * *coracina*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 342 (1865).
8. ***S. rugata**, nov. sp. (1). (Kurdistan).
9. *S. glabrata*, Menetries, Cat. Rais. p. 151 (1832) (Transcaucasie).
10. *S. magna*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 3, pl. 1, f. 2 (1839) (Labrador?).
    * *magna*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 332 (1865).
11. *S. Dejeani*, Zoubkoff, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 1, p. 156, pl. 4, f. 2 (1829) (Turkestan, Sibérie).
    * *Dejeani*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 337 (1865).
12. *S. foveola*, Gebler, Humm. Ess. Vol. 4, p. 46 (1825) (Turkestan).
13. **S. pilipes*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 92 (1886) (Turkestan).
14. *S. lateralis*, Faldermann, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 366, pl. 7, f. 1 (1836) (Turkestan).

(1) Long. 15; larg. 5 mm. — *Oblong ovale, allongé, peu convexe, bronzé très obscur; tête finement et régulièrement ponctuée, vaguement sillonnée au milieu; pronotum un peu plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, finement et régulièrement ponctué et couvert en outre d'un fin pointillé très serré; le milieu vaguement sillonné avec une fossette préscutellaire; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian arqué; les côtés obliques en avant et droits en arrière avec l'angle antérieur et le postérieur abaissés et aigus; la base bisinuée avec le lobe médian avancé et tronqué; écusson large, déprimé au milieu et subcordiforme; élytres à rugosités transversales courtes et peu accusées, couverts de stries à points linéaires, à peine déprimés vers la région scutellaire et vers le sommet le long de la suture, le sommet conjointement arrondi et inerme. Prosternum à peine concave, à strie marginale pointillée et interrompue au sommet; le métasternum et les deux premiers segments abdominaux sillonnés au milieu; tibias antérieurs ♂ fortement, médians faiblement arqués, extrémité du dernier segment abdominal faiblement bisinuée.* — Très voisin du *S. coracina*, Steven, il s'en éloigne par le faciès moins robuste, par les côtés plus parallèles et par les élytres non ou à peine déprimés sur la région scutellaire. Kurdistan.